# الاقتصاد العجيب

اقتصادي مارق يبحث في الجانب الخفي من كل شيء

«كن مستعداً للانبهان

مالكوم غلادويل

من أكثر الكتب مبيعاً حسب صحيفة نيويورك تايمز

نقله إلى العربية محمد شريف الطرح ستيفن د. ليفيت سِتيفن ج. دوبنر





## الاقتصاد العجيب

اقتصادي مارق يبحث في الجانب الخفي من كل شيء

ستيفن د. ليفيت ستيفن ج. دوبئر

نقله إلى العربية محمد شريف الطرح

#### Original Title FREAKONOMICS

A Rogue Economiet Explores the Hidden Sids of Everything Steven D. Levitt and Stephen J. Dubner Copyright © 2005 Steven D. Levitt and Stephen J. Dubner ISBN: 0-06-073132-X

All rights reserved, Authorized translation from the English language edition

Published by: William Morrow, an imprint of HarperColline Publishers Inc., 10 East 53rd Street, New York, NY 10022 (U.S.A)

حقوق الطبعة العربية معفوظة للعبيكان بالتعاقد مع وليم مورو - منشورات شركة هاربر كولنز ناشرون - نيويورك - الولايات المتحدة.

© 8545 2007 1428

الناهر العينام للنشر

المملكة العربية السعودية - شارع العليا العام - جنوب يرج المملكة - عمارة الموسى للمكاتب

🕝 مكتبة العبيكان، 1429هـ

فهرمة مكتبة الملك فهدالوطنية أثناء النشر

دليفيت، ستيفن

الاقتصاد العجيب. / ستفن دليفيت ؟ محمد شريف الطرح . - الرياض 1429 هـ

262 ص† 26.5×24 سم

ردمك: 2 - 393 - 54 - 996 - 978 1\_ الاقتصاد 2 – النظم الاقتصادي أ. محمد شريف (مترجم) ب. العنوان

ديري: 330,1

, دمك: 2 - 393 - 54 - 9960 - 978 رقم الإيدام: 104 / 1429

صدرت هذه الطبعة باتفاقية نشر خاصة بين الناشر ميك ومؤسسة

1429 / 104

مؤسسة محمد بن راشد آل مكتوم غير مسؤولة عن آراء للولف وأفكاره ، وتعبر الآراء الواردة في هلما الكتاب عن وجهة نظر المؤلف وليس بالضرورة عن راي المؤسسة؟

#### امتياز التوزيع شركة مكتبة المنظ

المملكة العربية السعودية – العليا – تقاطع طريق الملك فهدمع شارع العروية هاتف: 4634224/4160018 – فاكس: 4630129 ص. ب: 28073 الرياض 11595

جميع الحقوق محضوظة للناشر. ولا يسمح بإعادة إصدار هذا الكتاب أو نقله في أي شكل أو واسطة، سواء أكانت إلكترونية أو ميكانيكية، بما في ذلك التصدير بالنسخ هلوتوكوي، أو التسجيل، أو المتخزين والاسترجاع، دون إذن خطي من الناشر.



## 

وفيها يتم توضيح أصول الكتاب
المقدمة: الجانب الخفي من كل شيء
توضح الفكرة الأمسامسيــة: وهي، إذا كانت الأخـلاق تمثل كيف يحب ناس أن يسير العالم، فإن الاقتصاديين بيينون كيف يعمل العالم بالفعل
الذا تكون الحكمة التقليدية خاطئة غالباً والذا يلوي الخبراء ــ
ن علماء الجنايات والوسطاء العقاريين إلى علماء السياسة
لحقائق ولماذا تكون معرفة ما تريد قياسه وكيفية قياسه المفتاح
فهم الحياة الحديثة وما هو الاقتصاد العجيب على كل حال؟
الفصل الأولا
ماهي الأشهاء المشتركة بين معلمي المدارس ومصارعي السومو؟
في هذا الفصل نبحث في جمال الحوافز، بالإضافة إلى جانبها
لظلم وهو الفش. من الذي يغش؟ من الجـمـيع وكـيف يغش
لفشاشون وكيف نمسك بهم قصص من مركز الرعاية النهارية
ني حيفا الاختفاء المفاجئ لسبعة ملايين طفل أمريكي معلمون
ىن شـيكاغـو يفـشـون لماذا يكون الفش من أجل الخسـارة أسـوأ من
لفش من أجل الضورْ هل يمكن أن تكون مصارعة السومو، وهي
لرياضة القومية في اليابان، فاسدة؟ ما الذي وجده باغل مـان
بائع الخبز): قد يكون الجنس البشري أكثر أمانة مما نعتقد .
الفصل الثاني
كيف تتشابه جمعية الكوكلوس كلان مع مجموعة الوسطاء
العقاريين

وفيه نناقش أنه ما من شيء أكثر قوة من الملومات، لاسيما عندما يتم اسغلال قوتها . الدخول المتخفي في جمعية الكوكلوس كلان...

للذا يكون الخبراء من مختلف الأنواع في مراكز كاملة لاستغلاك...
ومقدمة استغلال المعلومات: الإنترنت... لماذا تتخفض قيمة السيارة
الجديدة فجأة بعد خروجها من صالة البيع... اخترق شيفرة الوسطاء
المقاربين: ماذا تعني عبارة «بحالة جيدة» حقاً... وهل ترينت لوت مع
التمييز العرقي أكثر من أضعف أي متسابق في برنامج «الحلقة الأضعف؟ ما الذي يكذب به المتواعدون عن طريق الإنترنت بشأنه؟

الفصل الثالث .....ا 101

لماذا لا يزال تجار المخدرات يعيشون مع أمهاتهم؟

وهنا غـالباً ما توجد الحكمة التقليدية في شبكة من التصنيع والامتمام بالذات والملامهة.

لماذا يجري الخباء الإحصاءات بصورة روتينية؟ اختراع رائحة فم قديمة ... كيفية طرح السؤال الجيد ... الحياة منافسة ... مُاذا تكسب المومسات آكثر من المهندسين؟ وما هو الشيء المشترك بين تاجر المدرات ولاعب الوسط في كرة القدم ومساعد رئيس التحرير؟

كيف عكس اختراع تحضير الكوكائين اختراع جوارب النايلون... ما هو الشيء الذي ظهر لضرب الأمريكيين السود منذ جيم كرو؟

الفصل الرابع ......الفصل الرابع .....

أين ذهب جميع الجرمين؟

وهنا يتم حل جميع حقائق الجريمة من القصص

ماذا تعلم نيقولاي شاوسيسكو \_ بالطريقة الصعبة \_ عن الإجهاض

ـ لماذا كانت سنوات الستينيات الزمن العظيم ليصبح المرء مجرماً ... هل تمتقد أن سنوات التسمينات قد أخضمت الجريمة ... فكر مرة أخرى، لماذا لم تجعل عقوية الإعدام الجريمة تتراجع؟

هل خفضت الشرطة معدلات الجريمة حقاً... سجون... سجون في كل مكان... بحث في «أعـجـوية» شرطة مـدينة نيـويورك... مـا هو المسـدس.. حقاً 9 لماذا كـان تجار المخـدرات الأوائل مثل مليـونيـري مايكروسوفت.. وكان تجار المخدرات المتأخرين مثل Pets.com...

المفترسين الكبار ضد المواطنين الكبار... جين رو، محارية الجريمة: كيف غير تشريع الإجهاض كل شيء؟

القصل الخامس ......القصل الخامس ....

ما الذي يجعل أحد الأبوين كاملاً؟

وفيه نسأل من زوايا مختلفة سؤالاً ملحاً: هل الآباء مهمون فعلاً؟

تحول شكل الوالدية من فن إلى علم... لماذا يحب خبراء الوالدية إخافة الوالدين إلى درجة الموت ... أيهما أشد خطراً: المسدس أم حوض السباحة? ... اقتصاد الخوف... الآباء الموسوسون وورطة التغذية الطبيعية... لماذا لا تكون المدرسة الجيدة جيدة بالقدر الذي يمكن أن تتصوره... اختيار الفجوة بين السود والبيض، والأبيض الناشط...

ثمانية أشياء تجعل الطفلُ أهضل في المدرسة، وثمانية أشياء أخرى تفعل العكس.

الفصل السادس ...... 197

الوالدية الكاملة، الجزء 2، أو هل تبقى رائعة الروشاندا حلوة إذا كانت بأسماء أخرى؟

وهنا نقيس أهمية العمل الرسمي الأول للوالد، وهو تسمية الطفل.
الطفل المسمى (رابح أو فاثز) وأخوه المسمى (خاسر) الأسماء
الأكثر بين السود والأسماء الأكثر بين البيض فصل الثقافة: لماذا
يكون سينفيلد بين الخمسين الأوائل بالنسبة للمشاهدين السودة إن
كان اسمك سيئاً، فهل تبادر إلى تغييره فقطه

أسماء المقدمة وأسماء المؤخرة (وكيف يتحول الواحد إلى الآخر)
برتني سبير: عرض وليس سبباً آفينا هل سنكون ماديسون الآتية؟
ماذا كإن والداك يقولان للعالم عندما أسمياك؟

259	الخاتمة: طريقان إلى هارهارد
	وهنا الاعتماد على المعطيات يقابل عشوائية الحياة
260	اق ار بالفضار

#### مذكرة إيضاحية

توقف أذكى اقتصادي شاب في أمريكا ـ وقد اعتبرته كذلك هيئة يكبره أعضاؤها سناً ـ عند الإشارة الضوئية في الجانب الجنوبي من شيكاغو، وكان اليوم صيفياً مشمساً في منتصف حزيران، وقد كان يقود سيارة خضراء قديمة من نوع تشيفي كافاليير، يغطي الفبار مقدمتها، وكانت نافئتها لا تغلق تماماً، كما كانت تصدر أزيزاً، وهي تسير على الطرقات السريعة.

لكن السيارة هادئة الآن، وكذلك كانت الشوارع عند الظهيرة: محطات الوهود، وإسمنت بلا حدود، وأبنية من القرميد ذات نواهد مصنوعة من شجر السرو.

يقترب رجل مسن لا مأوى له، وتقول اللوحة التي يعملها: إنه من دون مأوى ويطلب مالاً أيضاً، إنه يلبس سترة ممزقة، وهي ثقيلة جداً بالنسبة ليوم دافىء، ويلبس أيضاً قيمة حمراء خاصة بكرة القاعدة،

لم يقفل الاقتصادي أبواب سيارته ولم يحركها إلى الأمام فليلاً. ولم بيحث عن نقود زائدة، لكنه كان يراقب فقط، كما لوكان ينظر من خلال زجاج يُرى من طرف واحد، ويمد لحظة تابع المتشرد طرفة.

يقول الاقتصادي: «إن لديه سماعات رأسية جيدة»، وهو ينظر في مرآة الرؤية الخلفية. «حسناً، إنها أجود من السماعات التي أملكها. وإلا فإنه لايبدو أن لديه أملاكاً كثيرة».

يميل ستيفن ليفيت إلى رؤية الأشياء بصورة مختلفة عما يراه الإنسان العادي، ويصورة تختلف عما يراه الاقتصادي العادي. وهذا إما لأنه موهية رائمة أو لأنه موهية مزعجة، ويعتمد ذلك على ما تشعر به حيال رجال الاقتصاد.

مجلة نيويورك تايمن 3 آب 2003

أرسلت مجلة نيويورك تايمز في صيف عام 2003 ستيفن ج دويتر، وهوالكاتب والصحفي، ليكتب وصفاً لستيفن د ليفيت، وهو اقتصادي شاب وشجاع في جامعة شيكاغو.

ووجد دوينر، وهو يبعث في كتاب حول سيكولوجية المال، و يقابل عدداً من الاقتصاديين، أنهم غالباً ما يتكلمون اللغة الإنكليزية كما لو أنها كانت اللغة الرابعة أو الخامصة. وكان ليفيت، الذي حصل على ميدالية جون بيتس كلارك (التي تمنح كل سنتين إلى أفضل اقتصادي أمريكي لم يتجاوز الأريمين من العمر) قد قابله عدد كبير من الصحفيين ووجد أن تفكيرهم لم يكن.. قوياً جداً، كما قد يقول الاقتصادي.

لكن ليفيت قرر أن دوينر لم يكن أحمق بالكامل. ووجد دوينر أن ليفيت لم يكن أداة قياس إنسانية. لكن قدرة الاقتصادي على الابتكار ولباقته في الشرح أدهشت الكاتب. وعلى الرغم من وثائق اعتماده المتفوقة (دراسة جامعية في جامعة هارفارد، وشهادة دكتوراه من معهد MTT وكومة كبيرة من الجوائز)، عالج الاقتصادي بطريقة غير عادية أبداً. ويدا أنه ينظر إلى الأشياء ليس كرجل أكاديمي ولكن كمستكشف فضولي وذكي جداً \_ صانع أفلام وثائقية، وريما البوب (Pop). وأظهر اهتماماً قليلاً بالموضوعات المالية التي تخطر بالذهن عند البوب (Pop). وأظهر اهتماماً قليلاً بالموضوعات المالية التي تخطر بالذهن عند التفكير بالاقتصاد؛ وريما تفاخر باعتزاله الناس. فقال لدوينر عند إحدى النقاط وهو يزيل شعرة من عينه: «إنني لا أعرف عن القايس الاقتصادية، ولا أعرف كيف تصنع النظرية، وإن سألتني عن سوق المال، هل ستهبط أم سترتفع، وإن سألتني إن كان الخفاض سائتي إن كان الخفاض التضخم جيداً أم رديئاً، وإن سألتي عن الضرائب \_ أقصد أنه سيكون من الزيف لو قلت: إنني أعرف كل شيء عن تلك الأشياء.

إن المادة والأحاجي الموجودة في الحياة اليومية أهم ما يثير اهتمام ليفيت. فكانت تحقيقاته عملاً عظيماً لكل شخص يريد أن يعرف كيف يسير هذا المالم فملاً، وكان موقفه الفريد قد أثار لدى دويفر المقالة الناجمة عن ذلك:

إن الاقتصاد، كما يراه ليفيت، علم ذو أدوات ممتازة للحصول على إجابات، لكن فيه نقصاً خطيراً بالأسئلة المثيرة للاهتمام، والموهبة الخاصة هي القدرة على طرح مثل هذه الأسئلة، على سبيل المثال، إذا كان تجار المخدرات يجمعون أموالاً كثيرة، فلماذا لا يزالون يعيشون مع أمهاتهم؟ وأبهما أخطر: المسنس أم حوض السباحة؟ وما هوالسبب المقيقي الذي خفض معدل الجريمة في المقد الماضي؟ وهل يضع الوسطاء المقاربون مصلحة زيائتهم أولاً؟ ولماذا يسمي الآباء السود أولادهم أسماء قد تؤذي فرص عملهم؟ وهل يغش معلمؤ المدارس لمواجهة المايير الامتحانية العالية؟ وهل مصارعة السومو فاسدة؟ وكيف يدفع شخص متشرد في ثياب مهترثة خمسين دولاراً ثمناً لسماعات رأسية؟

قد لا يمترف كثير من الناس بمن فيهم عدد كبير من زملائه بأن عمل ليفيت هوعمل في علم الاقتصاد مطلقاً. لكنه قام بتقطير ما يسمى بالعلم الكثيب للوصول إلى هدفه الأولى: وهو تفسير الكيفية التي يحصل بها الناس على ما يريدون. وخلافاً لمظم الأكاديميين، إنه لا يخشى استخدام الملاحظات الشخصية أوالفضول الشخصي، ولا يخشى القصص وسردها أيضاً، (لكنه يخشى التفاضل والتكامل). إنه شخص حدسي، فهو يغريل أكرام المعليات؛ ليجد قصة جديدة لم يجدها أحد من قبل. ويختلق طريقة لقياس نتيجة ما أعلن عنها الاقتصاديون المحترفون بأنها لا تقبل القياس. إن اهتماماته الملازمة له على الرغم من أنه يقول: إنه لم يبحث بها شخصياً هي الفش والفساد والجريمة.

لقد ثبت أن فضول ليفيت الحاد جذاب بالنسبة الآلاف من قراء مجلة نيويورك تايمز. ولقد أحاطت به الأسئلة والاستفسارات والأحاجي وطلبات من شركة جنرال موتورز، وجمعية اليانكي في نيويورك، وأعضاء من مجلس الشيوخ في الولايات المتحدة، وكذلك من السجناء والآباء ومن رجل احتفظ على مدى عشرين عاماً بمعطيات دقيقة عن مبيعاته من نوع معين من الخبز (الباغيل)، وقام بطل سابق في التجول في أرجاء فرنسا بدعوة ليفيت ليقدم له المون؛ لأن الجولة الحالية حافلة بالمتشطات؛ وأرادت وكالة الاستخبارات الأمريكية أن تعرف كيف يمكن أن يستخدم ليفيت المعليات لاعتقال غاسلي الأموال والإرهابيين.

والذي جمل الجميع يستجيبون له هو قوة اعتقاد ليفيت الضفي: إن المالم المديث، على البيالم المديث، على المالم المديث، على الرغم من شدة الغموض والتعقيد والخداع البحت ممكنَّ اختراقه ومعرفته ممكنة \_ إذا ما سئلت الأسئلة الصحيحة \_ بل إنه أكثر غموضاً مما نمتهد. وكل ما يحتاجه هو طريقة جديرة بالنظر.

في مدينة نيويورك، كان الناشرون يطلبون من ليفيت أن يكتب كتاباً. فقال: 
«أكتب كتاباً. لا أريد أن أكتب كتاباً». هكان لديه مليون أحجية ينبغي أن يحلها، وهي أكثر من الوقت المطلوب لحلها، ولم يكن ينظر إلى نفسه على أنه كاتب 
جيد، لذلك قال: «كلا» إنه غير مكترث \_ واقترح، «إلا إذا استطمنا ( دوينر وأنا) 
أن نعمل معاً».

ولكن التعاون ليس لجميع الناس. لكن الاثنين ... وصارا يعرفان نحن الاثنان ... قررا أن يناقشا الأشياء مراراً؛ ليريا إن كان مثل هذا الكتاب أمراً يمكن أن ينجح، وقررنا أننا يمكن أن ينجح، ونامل هي أنكم توافقون على ذلك.

أجريت مقابلة لليفيت في جمعية الزملاء، نادي المفكرين المحترمين في هارفارد، ويدفع هذا النادي للباحثين من الشباب؛ ليقوموا بأبعاثهم لمدة ثلاث سنوات من دون أي التزامات. وشمر ليفيت أنه لا يستطيع مقاومة هذه الفرصة، ولم يعتبر نفسه عالمًا في البداية. وكانت هذه القابلة على المشاء، ويقوم بها زمالاؤه الذين يكبرونه سناً، وهم مجموعة من القالاسفة والعلماء والمؤرخين المشهورين في المالم، وكان قلقه أنه ليس لديه ما يقوله حتى تدوم الجولة الأولى من الحادثة.

ويصورة غير مطمئنة قال أحد الزمالاء الكبار له: «إنني عانيت زمناً طويلاً وأنا أبحث عن الفكرة الموحدة في عملك، فهل تشرح لي ما هي،؟

شعر ليفيت بحرج، إذ لم تكن لنيه فكرة عن الفكرة الموحدة أو إن كانت لديه هذه الفكرة الموحدة.

تدخل آمارتها سين، الذي سيفوز بجائزة نويل في الاقتصاد فيما بعد، ولخص تلخيصاً أنيقاً ما وجده كفكرة موحدة عند ليفيت.

فقال ليفيت: نعم هذه هي فكرتي،

وعرض زميل آخر فكرة أخرى،

فقال ليفيت: أنت على حق، فهذه فكرتي.

وجرى الأمر على هذا النوال، مثل كلب يشد قطمة عظم بقوة، إلى أن قاطعهم الفيلسوف رويرت نوزيك: «كم هو عمرك» يا ستيف»؟.

\_ ست وعشرون سنة.

هاتشت نوزيك إلى الزملاء الآخرين، هائلاً: «إنه هي السادسة والعشرين من العمس، فلماذا يحتاج إلى فكرة موحدة؟ فريما سيكون من أولئك الناس المهويين، فلا يحتاج إلى فكرة موحدة، فإنه سياخذ سؤالاً ويجيب عنه، وسيكون ذلك رائماً.

مجلة نيويورك تايمز 13ب 2003

#### المقدمة

## الجانب الخفي من كل شيء

من كان يميش في الولايات المتحدة في أواثل سنوات التسعينيات من القرن الماضي ويصمغي إلى النشرة الإخبارية المسائية أو بهتم بالجريدة اليومية، ما كان ليؤاخذ لو شعر بخوف يخرجه من جلده.

والسبب هو الجريمة، فقد كانت الجريمة تزداد باطراد دون هوادة \_ ويبدو الخط البياني لمدلات الجريمة هي أي مدينة أمريكية هي المقود الأخيرة مثل سهم الخط البياني لمدلات الجريمة هي أي مدينة أمريكية هي المقود الأخيرة مثل سهم ينطلق إلى السماء \_ وكان يبدو أنه الندير بنهاية المالم الذي عرفناه، فأصبح الموت بإطلاق النار المتعمد وغيره أمراً عادياً. وكذلك أصبحت سرقة السيارة والمتاجرة بالمخدرات، وكان كل شيء يزداد سوءاً ليصبح أكثر سوءاً، وكان الخبراء جميعاً يقولون ذلك.

والسبب هو ما يعرف بالوحش الكبير، وكان هذا الوحش هي كل مكان هي مدة من الزمن، وبيدا من غلاف المنجلات الأسبوعية، ويختال عبر التقارير الحكومية السميكة، فقد كان المارق الهزيل هي المدينة الكبيرة يحمل مسدساً رخيصاً بيده ولا شيء هي قلبه سوى القسوة. وكان هناك الألوف من أمثاله، كما علمنا، جيل من القتلة على وشك أن يحيلوا البلاد إلى فوضى شديدة.

كتب عالم الجريمة، جيمس آلان فوكس، هي سنة 1995 تشريراً إلى النائب المام هي الولايات المتحدة حول تلك النقطة المؤلة بالتفصيل، أي حول جرائم القتل التي يرتكبها المراهقون، وأشار فوكس إلى المحوارات المتفائلة والحوارات المتشائلة والحوارات المتفائلة قد ترتفع أيضاً

بمقدار 15٪ خلال العقد الآتي؛ وأما في الحوار المتشائم فقد تتضاعف تلك النسبة. وقال: وسوف تكون موجة الجريمة الآتية سيئة، وإنها ستجمل سنة 1995 تهدو مثل الآيام الماضية».

ووصف علماء الجريمة الآخرون وعلماء السياسة والمتبثون من المشقفين المستقبل المرعب ذاته، كما فعل الرئيس كلينتون، حين قال: دلقد، احتجنا إلى ست سنوات لنقلب موضوع الجريمة هذا، ولولا ذلك لكان بلدنا سيميش في فوضى، ولن يلقي من سيخلفني الخطابات حول الفرص الرائمة في الاقتصاد المالمي؛ بل سيحاولون جمع الروح والجسم معاً بالنسبة للنام في شوارع هذه المدن، كانت الأموال الذكية بكل بساطة مع المجرمين.

وبعد ذلك بدلاً من أن يرتفع معدل الجريمة ويرتفع، بدأ بالانخشاض، وراح ينخفض أكثر فاكثر. وكان انخفاض معدل الجريمة مدهشاً من بضع نواح، فكان شاملاً، فراح كل نوع من أنواع الجريمة ينخفض في كل جزء من أجزاء البلاد. وكان مستمراً، إذ يتناقص بصورة كبيرة سنة بعد سنة. وكان غير متوقع أبداً من قبل أولئك الخبراء الذين توقعوا عكس الذي حصل.

لقد كان العكس الضخم مدهشاً. فبدلاً من أن يرتفع معدل جراثم المراهقين بنسبة 100٪ أو حتى 50٪ كما توقع جيمس آلان فوكس، انخفض بنسبة تزيد عن 50٪ خلال خمس سنوات، ففي سنة 2000 هبط محدل الجريمة في الولايات المتحدة إلى أخفض مستوى خلال خمس وثلاثين سنة. وكذلك هبط المعدل في أنواع الجرائم كلها، من جريمة المهاجمة إلى سرقة السيارات.

وعلى الرغم من فشل توقمات الخبراء حول انخفاض الجريمة ــ وكان فشالاً ذريماً فقد كانت توقماتهم مرعبة ــ فهم يسارعون الآن لشرحه وتفسيره، وكانت نظرياتهم بمعظمها منطقية تماماً، فكان اقتصاد سنوات التسعينيات الصارخ هو، كما قالوا، الذي ساعد في إيقاف الجريمة. وكانت قوانين ضبط ومراقبة السلاح. وكانت إستراتيجيات جديدة للشرطة قد نفذت في مدينة نيويورك، حيث هبط عدد جرائم القتل من 2245 جريمة في سنة 1990 إلى 596 جريمة في سنة 2003. لم تكن هذه نظريات فقطه فقد كانت مشجعة؛ لأنها عزت انخفاض عدد الجرائم إلى مبادرات إنسانية حديثة ومحددة، فإن كان ضبط السلاح أو إستراتيجيات شرطية ذكية أو أعمال ذات أجور مرتفعة هي الأسباب التي قمعت الجريمة .. حسناً إذن، لقد كانت القوة لإيقاف المجرمين بمتناول اليد طوال الوقت. فإن الجريمة ستكون في المرة القادمة -لا سمح الله- سيئة جداً.

وقد اتخذت هذه النظريات طريقها من أفواه الخبراء، كما يبدو من دون أي سؤال، إلى آذان الصحضيين، وإلى أذهان الناس عامة، وخلال مدة قصيدة أصبحت حكمة تقليدية،

هناك مشكلة واحدة فقط: وهي أنها لم تكن صحيحة.

كان هناك عامل آخر أسهم إسهاماً كبيراً هي انخفاض معدل الجريمة، ذلك الانخفاض الضبخم هي سنوات التسمينيات، وكان قد تشكل هبل أكثر من عشرين سنة وكان متعلقاً بشابة من دالاس تدعى نورما ماك كورفي.

وكمثال الفراشة التي تصفق بجناحيها في قارة ما، فتسبب في آخر الأمر إعصاراً في قارة آخرى. فقد غيرت نورما ماك كورفي مجرى الأحداث عن غير قصد منها. فقد كان كل ما تريده هو الإجهاض.. كانت فئاة فقيرة وغير متعلمة وليست ماهرة بشيء، وكانت مسلمنة على المشروبات الكحولية وتستعمل المضرات، وعمرها إحدى وعشرون سنة، وقد أنجبت حتى الآن طفلين وتخلت عنهما للتبني، ووجدت نفسها الآن هي سنة 1970 ـ حاملاً مرة أخرى، ولكن في عنهما للتبني، ووجدت نفسها الآن ـ في سنة 1970 ـ حاملاً مرة أخرى، ولكن في مضائماً للقانون. وتبنى قضية ماك كورفي أناس أقوى منها كثيراً. وقد جعلوا منها المسعية الرئيسة في قضية دعوى جماعية تسمى لجعل الإجهاض عملاً قانونياً. وكان ممثل الدهاع هنري ويد، وهومعامي مقاطعة دالاس. وفي نهاية المطاف، قدمت القضية إلى المحكمة العليا في الولايات المتحدة، وكان اسم ماك كورفي بنها في تلك الأيام قد أخفي تحت اسم مستمار (جين رو). وفي 22 كانون الثاني من

سنة 1973، حكمت المحكمة لصالح السيدة رو، ويذلك سمحت بجعل الإجهاض عملاً قانونياً في جميع أنحاء البلاد. وكان الوقت متآخراً طبعاً بالنسبة لماك كورفي أو (رو) لتقوم بعملية إجهاض. فقد أنجبت طفاها قبل ذلك وتخلت عنه للتبني. (وبعد سنوات تخلت عن تأييدها للإجهاض القانوني، وأصبحت ناشطة في مجال الحفاظ على الحياة).

إذن، كيف اثارت (رو و ويد) بعد جيل أضخم انخفاض في الجريمة في التاريخ؟

وفيما يتعلق بالجريمة، تبين أن الأطفال غير متساوين، بل ولايقتريون من المساواة. فقد أظهرت الدراسات على مر عقود من الزمن أن الطفل المواود في بيئة عائلية معاكسة، من المحتمل جداً أن يصبح مجرماً أكثر من غيره من الأطفال. كما تبين أن ملايين النساء اللواتي يحتمل أنهن يحققن الإجهاض في أعقاب قضية درو، ودويد، وهن نسوة فقيرات وغير متزوجات وأمهات مراهقات وكان الإجهاض بالنسبة لهن مكلفاً جداً أو كان صعب المنال حكانت نماذج من هذه النكبة، وهؤلاء النساء اللواتي يحتمل أن يتحول أولادهن إلى

مجرمين إذا ثم يولدوا، إلى أن يصبحوا مجرمين أكثر من المجرمين الماديين. ولكن بسبب قضية درو، ودويد، لم يولد هؤلاء الأطفال. وكان هذا السبب القوي ذا تأثير جذرى وبميد: فبمد سنوات بدأ ممدل الجربمة بتهاوى؛ لأن هؤلام

لم يكن ضبط السلاح ولا الاقتصاد القوي ولا الإستراتيجيات الشرطية الجديدة هي التي قلصت في النهاية موجة الجريمة الأمريكية. لقد كانت، من بين عوامل أخرى، الحقيقة بأن مجموعة المجرمين التوقعين قد تقلصت تقلصاً درامياً.

والآن، وبعد أن أحال خبراء انخفاض الجريمة (وهم القائلون بالقدر سابقاً) نظرياتهم إلى وسائل الإعلام، كم مرة جعلوا الإجهاض القانوني السبب في ذلك؟

الجواب: صقر.

الأطفال لم يولدوا ولم يدخلوا عالم الجريمة.

إنها خلطة أساسية من التجارة والصداقة الحميمة: هانت تستاجر وسيطاً عقارياً لتبيع بيتك، فيقوم الوسيط بقياس جماليات البيت ويلتقط بعض الصور ويحدد السمر ويكتب إعلاناً مغرباً، ويظهر البيت بقوة ويناقش عروض الأسعار ويحدد السمر ويكتب إعلاناً مغرباً، ويظهر البيت بقوة ويناقش عروض الأسعار ويرى الصفقة حتى نهايتها، وهذا بالطبع عمل كثير. لكنه يستطبع تقصيل العمل تقصيلاً حمدناً. فعند بيع بيت تصل فيمته إلى 300,000 دولار، هناك ك/ أجور الوسيط ويذلك تكون الأجرة 18,000 دولار، هانت تقول في سرك: إنه مبلغ كبير، ولكنك تقول في سرك إيضاً: إنك ما كنت تستطبع أن تبيع البيت وحدك مقابل ولكنك تقول في سرك أيضاً: إنك ما كنت تستطبع أن تبيع البيت وحدك مقابل الوصول لـ دوضع أفضل سعر للبيت». فقد احصل على أعلى قيمة له بالدولار، السي هذا صحيحاً؟

أجل..

إن الوسيط المقاري نوع آخر من الخبرات في عالم الجريمة، فهو خبير بكل نقطة، أي، إنه يعرف ميدانه أفضل كثيراً من الشخص المادي الذي يعمل من أجله، فهو يمرف ما يتعلق بقيمة البيت بمعورة أفضل، كما يعرف أحوال سوق المقارات، ويعرف حتى الإطار الذهني للمشتري، وأنت تعتمد عليه بسبب هذه المعلومات، وهذا في الواقع هو السبب الذي جعلك تستأجر الخبير.

وكما أن العالم أصبح أكثر تخصصاً، فإن أمثال هؤلاء الخبراء، الذين لا يعصى عددهم، جعلوا من انفسهم ضرورة لا يمكن الاستغناء عنهم. فالأطباء والمحامون والمقاولون ووسطاء أسواق الأسهم وميكانيكيو السهارات ووسطاء القروض والمخططون الماليون يتمتعون جميعاً بميزة معلوماتية ضخمة. ويستعملون تلك الميزة لمساعدتك (أي الشخص الذي استأجرهم) كي تحصل على ما تريد تماماً بأفضل سعر.

هل هذا صح؟

من الجميل أن تعتقد ذلك. لكن هؤلاء الخبراء بشر، والبشر يستجيبون للحوافز. لذلك فإن الكيفية التي يعاملك بها أي خبير تعتمد على كيفية تحديد حوافز ذلك الخبير. فقد تعمل هذه الحوافز لصالحك أحياناً. فعلى سبيل المثال، وجنت دراسة أجريت على ميكانيكيي السيارات في كاليفورنيا. فهم غالباً ما يمرزون هواتير إصلاح صفيرة، وهذا ما يجمل السيارات تفشل في اختبارات طرد الفنازات ــ والسبب هو أن هؤلاء الميكانيكيين المتساهلين يحصلون على مكافأتهم من العمل المتكرر. وفي حالة مختلفة، تبين أن الأطباء النسائيين في منطقة تتخفض فيها معدلات الولادة، يفضلون إجراء العملية القيصورية في الولادة أكثر من أطباء المناطق التي تزداد فيها معدلات الولادة ــ وهذا يشير إلى أن الأطباء يتومون بالإجراء الأغلى، عندما تكون أحوال العمل صعبة.

إن التفكير في استغلال الخبراء لمراكزهم شيء، وإثبات ذلك شيء آخر. وإن أفضل طريقة لإثبات ذلك تكون في قياس الطريقة التي يعاملك بها الخبير مقابل الطريقة التي ينفذ بها العمل على نفسه. ومن سوء الحظ أن الجراح لا يجري الجراحة على نفسه، ولا يكون ملفه الطبي موضوعاً للتسجيل العام؛ وينطبق هذا على الميكانيكي الذي يصلح سيارته.

لكن مبيعات الوسطاء المقاريين موضوع للتسجيل العام. ويقوم الوسطاء التجاريون غائباً ببيع بيوتهم، وتغطي معطيات حديثة بيع ما يقرب من 100000 بيت في ضواحي شيكاغو، وتظهر أن أكثر من 30000 بيت من هذه البيوت كان يملكها الوسطاء أنفسهم.

وقبل التعمق بهذه العمليات، من المفيد أن يطرح السؤال: ما هو حافز الوسيط المقاري عندما يبيع بيته الخاص به الأمر بسيط: عقد أفضل صفقة ممكنة. وريما يكون هذا حافزك أيضاً عندما تبيع بيتك. وهكذا بيدو أن الحافز بالنسبة لك، وبالنسبة للوسيط المقاري هو على نسق واحد، وفي نهاية الأمر تتحدد عمولته على أساس سعر البيع.

ولكن وكما تسير الحوافز، فإن العمولات دفيقة وخداعة. فأولاً وقبل كل شيء، تتقسم عمولة الوسيط المادية التي تبلغ 6٪ بين وسيط البائع ووسيط المشتري. ويميد كل وسيط نصف ما يأخذه إلى الوكالة. وهذا يعني أن 1.5٪ من سعر الشراء تذهب مباشرة إلى جيب وسيطك المقاري.

وهكذا، عند يبع بيتك لقاء 300000 دولار، يأخذ الوسيط مبلغ 4500 دولار من قيمة المعولة البائغة 18000 دولار، وهو مبلغ غير سيء. ولكن ماذا لو كانت قيمة البيت تصل إلى أكثر من 300000 دولار؟ وماذا لو بنل الوسيط جهداً أكثر قليلاً وصبر قليلاً و وضع إعلاناً إضافياً واستطاع يبع البيت لقاء مبلغ 310000 دولار؟ فإنك تضع في جيبك مبلغاً إضافياً مقداره 6000 دولار بعد اقتطاع المعولة. لكن نصيب الوسيط من هذه الإضافة سيكون 1.5٪ من 10000 دولار ... أي مجرد 150 دولاراً. ويهذا تكون دولاراً. فيهذا تكون حوافزة بعد كل شيء. (لاسيما إن كان الوسيط هو الذي حوافزة بعد كل شيء. (لاسيما إن كان الوسيط هو الذي يدهم آثمان الإعلانات ويقوم بكل الأعمال لقاء 150 دولاراً ققطاً).

توجد طريقة واحدة لاكتشاف الفرق: قم بقياس الفرق بين معطيات المبيعات للبيوت التي تخص الوسطاء المقاريين أنفسهم، والبيوت التي يبيعونها بالنيابة عن الزيائن. وياستخدام المعطيات من مبيعات تلك البيوت البالغة 20000 بيت في ضواحي شيكاغو، وبعد ضبط عدد المتفيرات ... موقع البيت وعمره وجودته وجماله... [لخ ... يتبين أن الوسيط المقاري يحتفظ ببيته في السوق مدة عشرة أيام وسطياً أكثر من بيت الزيون، ويبيعه بزيادة وسطية تبلغ 3%، أو20000 دولار . ونسطية تبلغ 3%، أو20000 دولار . فيدما يبيع الوسيط المقاري بيته فإنه يتمسك باقضل عرض المسعر؛ وعندما يبيع بيتك فإنه يدهمك لقبول أول عرض معقول. وهو مثل وسيط الأسهم الذي يمجل الممولات، فإنه يريد عقد السفقات وجعلها سريعة . ولم لا؟ فإن حصته من العرض الأفضل مجرد 150 دولاراً إضافية، فالحافز صفير جداً ولا يشجع على فعل غير ذلك.

من هذه الحقائق البدهية المتعلقة بالسياسة كلها، تبقى واحدة منها حقيقية أكثر من البقية: المال يشتري الانتخابات. آرنوئد شوازينبرغر ومايكل بلومبيرغ وجون كورزين، وهؤلاء مجرد أمثلة حديثة ودرامية قليلة عن الحقيقة البدهية وهي تقوم بعملها. (ولنهمل للعظة واحدة الأمثلة الماكسة هوارد دين، وستيف فورييس، ومليكل هافتفتون، ولاسيما كوليسانو الذي أنفق 93 مليون دولار من ماله الخاص على ثلاثة انتخابات متتالية خاصة بحاكم ولاية نيويورك، وحصل على 4٪ و8٪ و4٪ من الأصوات على التوالي)، ويوافق معظم الناس على أن للمال تأثيراً كبيراً هي الانتخابات وأن الكثير من المال ينفق على الحملات السياسية.

وبالفعل تشير معطيات الانتخابات إلى أن المرشح الذي ينفق على الحملة أكثر يفوز بالانتخابات. ولكن هل المال هو سبب الفوز؟

قد بيدو مثل هذا التفكير تفكيراً منطقياً، وهذا مطابق تماماً للتفكير بأن الازدهار الاقتصادي في سنوات التسمينيات ساعد في تخفيض الجريمة، ولكن لايكني أن يكون ارتباط شيئين سبباً لأن يكون الواحد منهما هو المسبب للآخر. إن الارتباط (أوالتلازم) يمني بكل بساطة أن هناك علاقة بين الماملين \_ وليكن أحدهما (س) والشاني (ع) \_ لكن ذلك لا يقول شيئاً حول اتجاء تلك الملاقة. فمن المكن أن (س) يسبب (ع)؛ ومن المكن أيضاً أن (ع) يسبب (س)؛ وقد يكون العاملان (س) و(ع) يسببهما عامل آخر هو (ص).

فكّر بهذا الارتباط (أوالتلازم): المن حيث الجراثم الكثيرة هيها رجال الشرطة بأعداد كبيرة، وفكر الآن بالارتباط بين رجال الشرطة والجريمة في مدينتين حقيقيتين: دنفر، وواشنطن، فيهما عبد السكان نفسه تقريباً، ولكن يبلغ عمد رجال الشرطة في واشنطن ثلاثة أمثال عمدهم في دنفر، ويبلغ عمد الجراثم فيها ثمانية أمثال جراثم القتل في دنفر، ولكن ما لم يكن لديك معلومات الجراثم فيها ثمانية أمثال جراثم القتل في دنفر، ولكن ما لم يكن لديك معلومات أكثر، يصمب عليك القول: ما الذي يسبب ماذا؟ ومن لايمرف معرفة أفضل، فقد يغكر في هذه الأرقام ويتوصل إلى الاستنتاج بأن هذه الأعداد الإضافية من

رجال الشرطة في واشنطن هي التي تسبب جرائم القتل الإضافية. إن مثل هذا التفكير ذو تاريخ طويل، ويثير استجابات بهذه الطريقة. فكر بالقصة الشعبية حول القيصد الذي علم أن المقاطمة التي فيها معظم الأمراض في إمبراطوريته كانت المقاطمة التي فيها معظم الأطباء. ماذا كان الحل عنده؟ أمر بإعدام الأطباء رمياً بالرصاص على عجل.

والآن عودة إلى موضوع الإنفاق على الحملات: كي نجد الملاقة بين المال والانتخابات، من المفيد التفكير بالحوافز، وهي تثمب دوراً في تمويل الحملات. ولنتخابات، من المفيد التفكير بالحوافز، وهي تثمب دوراً في تمويل الحملات. ولنقل: إنك من الأشخاص الذين قد يساهمون بألف دولار لصالح مرشح ما. إن القصة هي أنك تمطي المال في حالة أو في حالتين: سباق قريب من حيث تمتقد أن المال سوف يؤثر في النتيجة، أوحملة يكون فيها أحد المرشحين متأكداً من المنقبل. الفوز وتود أن تتم بالفوز المنعكس أو أن تتلقى بعضاً من الاعتبار في المستقبل. والمرشح الذي لاتريد أن تساهم معه هو الخاسر حتماً. (فقط اسأل أي مرشح يأمل في الفوز بالرئاسة وفشل في آيوا ونيوهامبشاير). لذا فإن منافسي المقدمة وأصحاب المناصب يجمعون مالاً أكثر مما يجمعه أولئك الذين يحتمل أن يفوزوا. فماذا بشأن إنفاق كل ذلك المال؟ من الواضح أن المتنافسين من أصحاب المناصب لديهم مال أكثر، لكنهم ينفقون الكثير منه فقط عندما تكون هناك فرصة قانونية لنجمارة. وإلا، لماذا يحتمل أن يكون الانفماس في صندوق حرب مفيداً فيما بعد عندما يظهر مناوىء هائل؟

والآن تصور مرشعين: واحد جذاب بطبيمته، والآخر ليس كذلك، يجمع المرشح الجذاب مالاً أكثر ويفوز فوزاً سهادً. ولكن هل كان المال هو ماجمله يفوز بالأصوات، أم هل كانت جاذبيته هي التي جملته يفوز بالأصوات والأموال؟

هذا سؤال حاسم، لكن الإجابة عنه صعبة جداً. إن جذب الأصوات، بعد كل شيء، صعب تحديده من حيث الكمية، فكيف يمكن حسابه؟ إنني لا أستطيع بالغمل فيما عدا حالة خاصة والمفتاح هنا قياس المرشح نفسه مقابل نفسه بمعنى أن المرشح (آ) اليوم يحتمل أن يكون المرشح (آ) نفسه بمد سنتين أواريع سنوات. ويمكن أن يقال الشيء ذاته على المرشح (ب) لو أن المرشح (آ) كان ينافس المرشح (ب) في انتخابين متتاليين، يكون قد أنفق في كل حالة مبالغ متباينة من الأموال ويفرض أن جاذبية المرشحين ثابتة، بقليل أوكثير، يمكنا عندثن أن نقيس تأثير المال.

ويتبين أن المرشحين كليهما يتناهسان هي انتخابات متتابعة طوال الوقت بالفعل، هيما يقرب من ألف مناهسة بين مرشحي الكونفرس منذ سنة 1972. هماذا لدى الأرقام لتقوله هي هذه الحالات؟

منا تكمن المفاجأة: إن الأموال التي ينفقها المرشحون لا تكاد يكون لها أي 
تأثير. فيمكن للمرشح الفائز أن يخفض إنفاقه بمقدار النصف، فيخسر 1٪ من 
الأصوات. بينما يمكن للمرشح الخاصر أن يضاعف إنفاقه ويستطيع توقع زيادة 
التصويت لصائحه بنسبة 1٪ فقط. إن ما يهم حقاً بالنسبة للمرشح السياسي 
ليس ما ينفقه؛ ولكن ما يهم بالفجل هو من أنت. (ويمكن أن يقال الشيء ذاته، 
وسوف يقال في الفصل الخامص، حول الوالدين)، إن بعض السياسيين جذابون 
بطبيعتهم بالنسبة للناخبين، وإن بعضهم الآخر ببساطة ليسوا كذلك، ولاتستطبع 
أي أموال أن تضعل شيئاً حيال هذا الأصر (ويعرف السادة دين، وفوريس، 
وهافنةتون، وغوليسانو، ذلك طبعاً).

وماذا بمكن أن يقال عن النصف الآخر من حقيقة الانتخابات البدهية؟ \_ إن مقدار الأموال التي تنفق على تمويل الحملة الانتخابية قمار فاحش، في مدة الانتخابات العادية التي تشمل الحمالات الرئاسية ومجلس الشيوخ ومجلس النواب، ينفق ما يقرب من بليون دولار في السنة \_ وهذا يبدو أنه مبلغ كبير إلا إذ كنت تهتم بقياسه مقابل شيء آخر أقل أهمية من الانتخابات الديمقراطية.

على سبيل المثال، إن ما ينفقه الأمريكيون في كل سنة على (الملكة) يصل إلى هذا المِلغ. ليس هذا الكتاب لبحث تكاليف العلكة مقابل نفقات الحملات الانتخابية، وليس عن الوسطاء المقاريين الملكرين، ولاعن تأثير الإجهاض القانوني في الجريمة. لا شك في أنه سيمالج هذه الحالات وعشرات غيرها، من فن الوالدية إلى آليات الفش والخداع، ومن الأعمال الداخلية لجمعية كوكلوكس كلان إلى التمييز العنصري في برنامج الحلقة الأضعف. إن هذا الكتاب هو حول تعرية طبقة أوطبقتين من سطح الحياة المصرية ورؤية ماذا يجري تحتها. وسنسأل العديد من الأسئلة، ويكون بعضها تافهاً ويعضها الأخر يتعلق بقضايا الحياة والموت. وقد تبدو الإجابات غربية غالباً، لكنها، بعد الحقيقة، واضعة تماماً. وسنبحث هذه الإجابات في المطيات، سواء تلك المطيات التي تأتي على شكل اختبارات أطفال المدارس، أم على شكل إحصائيات الجريمة في مدينة نيويورك، أم دهاتر جسابات تأجر مخدرات (وغالباً سنستفيد من أشكال المطيات التي تركت جانباً بطريق المصادفة، مثل خط بخار الماء الذي تصدره الطائرة في أعالي السماء). شيء جيد وجميل أن تحب موضوعاً أو أن تقوم بتنظيره، كما يحب البشر أن يفعلوا، ولكن عند استبدال الوضع الأخلاقي بتقدير مخلس يحب البشر أن يفعلوا، ولكن عند استبدال الوضع الأخلاقي بتقدير مخلس يحب البشر تكون النتيجة جديدة ونظرة مدهشة غالباً.

يمكن مناقشة مقولة «إن الأخلاق تمثل الطريقة التي يعب أن يرى الناس فيها المائم يسير»، بينما يمثل الاقتصاد كيف يعمل العالم في الواقع، والاقتصاد بعد كل شيء هو علم القياس. ويتألف من مجموعة من أدوات قوية ومرنة بصورة غير عادية، وتستطيع أن تقدر مجموعة كثيفة من المعلومات تقديراً موثوقاً لتقرر نتيجة أي من العوامل على انفراد. بل وحتى النتيجة الكلية. وهذا «هو الاقتصاد» بعد كل شيء: أكمة من المعلومات حول الشركات والمقارات والمصارف والاستثمار، لكن أدوات علم الاقتصاد يمكن تطبيقها بسهولة على القضايا الأكثر أهمية.

إذن، لقد كتب هذا الكتاب من نظرة عالمية محددة جداً نقوم على بضع أفكار أساسية:

- \_ إن الحوافز هي حجر الزاوية هي الحياة العصرية، وههمها \_ أو تحليلها \_ هوالمُتاح لحل أي أحجية، من الجريمة العنيفة إلى الغش في مجال الرياضة وهي مجال التعارف والتواعد عن طريق الشبكة العالمية (الإنترنت).
- غالباً ما تكون الحكمة التقليدية خاطئة. فلم تستمر الجريمة في الزيادة في الزيادة في الزيادة في التسعينيات، ولايكسب المال وحده الانتخابات، و\_ مضاجأة \_ لم يتبين أن شرب ثمانية كؤوس من الماء باليوم يفعل شيئاً لصحتك. إن الحكمة التقليدية غالباً ما تكون زائفة، وهي صعبة بصورة شيطانية لايمكن أن ترى من خلالها، ولكن يمكن صفها.
- \_ إن النتائج الدرامية غالباً ما يكون لها أسباب بعيدة وذكية، وإن الإجابة عن كل أحجية ليست صحيحة دائماً. لقد كان تأثير نورما مالك كورفي في الجريمة أكبر مما كان للقوى المجتمعة من ضبط السلاح والاقتصاد القوي والإستراتيجيات الجديدة للشرطة، وكذلك كان ــ كما سنرى ــ رجل يدعى أوسكار دانيلويلاندون، المروف أيضاً جوني آبل سيداً للهروين.
- يستعمل «الخبراء» من علماء الجريمة إلى الوسطاء المقاريين مزاياهم الملوماتية لخدمة برامجهم الخاصة. ومع ذلك يمكن أن يهزموا حتى في لعبتهم الخاصة، ومع وجود الإنترنت تتقلص ميزتهم الملوماتية كل يوم كما يدل، من بين أشياء أخرى، هبوط أسمار التوابيت والدهمات الأولى لشركات التأمين على الحياة.
- ـ سنجمل معرفة ما يقاس وكيفية إجراء القياس العالم المقد أقل تعقيداً. فإن تعلمت كيف ننظر إلى المعطيات بطريقة صحيحة، فإنك تستطيع تفسير الأحجية التي لولا ذلك لكانت تبدو مستحيلة. إذ لايوجد شيء مثل قوة الأرقام الصريحة لنزع طبقات من الاضطراب والتناقض.
- ـ وهكذا إن هدف هذا الكتاب هو استكشاف الجانب الخفي.. من كل شيء. وقد يكون هذا عملاً مثيطاً أحياناً، وقد تشعر أحياناً وكاننا ننظر إلى العالم من

خلال ثقب القشة (التي نشرب بواسطتها المصير). أوحتى كانك تحدق هي قاعة المرايا هي مدينة الملاهي؛ ولكن الفكرة هي أن ننظر إلى أحوال عديدة ومتباينة ونفعصها بطريقة يندر أنها قد فعضت بها من قبل. من بعض الاعتبارات، إنها مفهوم غريب بالنسبة لكتاب. فتضع معظم الكتاب القصة بكاملها لتلك الفكرة: عنها بجملة أو بجملتين، وبعد ذلك يقص الكتاب القصة بكاملها لتلك الفكرة: مثلاً، تاريخ الملح؛ هشاشة الديمقراطية؛ استخدام علامات الترقيم وسوء استخدامها. لايفتغر هذا الكتاب بمثل تلك الفكرة الجامعة. لقد فكرنا ـ لمدة ست دقائق \_ هي كتابة كتاب يدور حول موضوع واحد \_ النظرية والممارسة للاقتصاد التطبيقي الصغير، هاي منهاك لكنا فضلنا عوضاً عن ذلك طريقة البحث عن كنز. نعم، تستخدم هذه الطريقة أفضل أدوات التحليل التي يمكن أن يقدمها علم الاقتصاد، لكنها تسمح لنا باتباع أي فضول عجيب قد يحدث معنا. وهكذا إن ميدان الدراسة الذي اخترناه؛ الاقتصاد المجيب، إن القصص التي يرويها هذا الكتاب لم تشتمل عليها مادة الاقتصاد المع. بي إن القصص التي يرويها هذا الكتاب لم تشتمل عليها مادة الاقتصاد الما، ولكن هذا قد يتغير. وحيث إن علم الاقتصاد أولاً مجموعة أدوات، بمقابلته مع الموضوع، فإنه ما من موضوع، مهما كان صعباً، ينبغي أن يكون بعيداً إلى درجة بعيدة المنال.

ويجدر بنا أن نتذكر أن آدم سميث، مؤسس علم الاقتصاد الكلاسيكي، كان أول وأعظم فيلسوف، وقد سمى لأن يكون أخلاقها، ويفعله هذا أصبح رجل اقتصاد. وعندما نشر كتابه (نظرية العواطف الأخلاقية) في سنة 1759، كانت الرأسمائية المديثة قد بدأت. والتغيرات الكاسحة التي صنعتها هذه القوة الجديدة قد سحرت سميث، ولكن لم تكن الأرقام فقط هي التي أثارت اهتمامه، بل كانت النتيجة الإنسانية، الحقيقة بأن القوى الاقتصادية كانت تغير الطريقة التي يفكر بها شخص ويتصرف بموجبها في وضع مفترض. ما الذي قد يجعل المرء يفش أو يسرق بينما لا يغمل ذلك شخص آخر؟ كيف يمكن ما يبدو أنه خيار جيد (سواء أم سيثاً) يؤثر في عدد كبير من الناس على طول الخطة في عصر

سميث، بدأ السبب والنتيجة بالتسارع؛ فقد تضخمت الحوافز عشر مرات، إن قوة الجنب والصدمة لهذه التغيرات كانت طاغية على مواطني زمانه، كما تبدو جاذبية الحياة الحديثة وصدمتها بالنسبة لنا.

كان موضوع سميت الحقيقي هو الاحتكالا بين رغبة الفرد والمبادئ الاجتماعية. وتعجب المؤرخ الاقتصادي رويرت هيلبرونر، مؤلف كتاب «فلاسفة المالم»، في كيف تمكن سميت من فصل أفعال الإنسان، وهو مخلوق ذو اهتمام ذاتي، عن المستوى الأخلاقي الأعظم الذي يعمل فيه الإنسان. كتب هايلبرونر: «لقد قال سميث: إن الجواب يكمن في قدرتنا على وضع أنفسنا في موقع الشخص الثالث، وهو الملاحظ الحيادي، ويهذه الطريقة نكون مفهوماً عن مزايا الشضية الموضوعية.

اعتبر نفسك بصحبة شخص ثالث أو، إذا أردت بصحبة اثنين من ثلاثة أشخاص، فسوف تستكشف المزايا الموضوعية للقضايا التي تثير الاهتمام. تبدأ هذه الاكتشافات بصورة عامة بطرح سؤال بسيط لم يسأله أحد من قبل، مثل: ما هي الأشياء المشتركة بين معلمي المدارس ومصارعي السومو؟

#### قال ليفيت:

«أود أن أجمع مماً مجموعة أدوات تمكننا من اعتقال الإرهابيين، ولكنني لا أعسرف بالضرورة حتى الآن كيف مسأشمل ذلك، ولكن بفرض أن المعليات صحيحة، فلا شلك عندي بأنني ساستعليع أن أجد الجواب».

قد بيدو من السخف بالنسبة لرجل الاقتصاد أن يعلم باعتقال الإرهابين، تماماً كما بيدو من السخف إن كنت معلم مدرسة في شيكاغو، وتم استدعاؤك إلى مكتب وأخبروك.. بأن الحساب الذي صممه ذلك الرجل النحيف ذو النظارات السميكة قرر أنك غشاش، وأنك ستفصل، قد لا يعتقد ستيفن ليفيت بنفسه، لكنه يعتقد بذلك: المعلمون والمجرمون والوسطاء العقاريون قد يكذبون، بل وحتى محللو وكالة المخابرات المركزية CIA يكذبون ـ لكن الأرقام لا تكذب.

مجلة النيويورك تايمز ٢ آب ٢٠٠٣



### ما هي الأشياء المشتركة بين معلمي المدارس ومصارعي السومو؟

تخيل للحظة أنك مدير لمركز رعاية نهارية، ولديك سياسة محددة بصورة واضحة بأن الأطفال سيأخذهم أولياء أمورهم في الساعة الرابعة، ولكن غالباً ما يتأخرون فتكون النتيجة في نهاية النهار أن لديك بعض الأطفال الفلقين ومعلماً واحداً على الأقل لابد من أن ينتظر وصول أولياء أمور الأطفال، فماذا تقمل؟

عرض اقتصاديان سمما بهذه الورطة \_ وقد أصبحت ورطة عامة \_ حلاً:

ضموا غرامة على أولياء الأمور المتأخرين، فلماذا ينبغي على مركز الرعاية
 النهارية أن يهتم بهؤلاء الأطفال مجاناً؟

وقرر الاقتصاديان أن يختبرا الحل الذي قدماه، وذلك بإجراء دراسة على عشرة مراكز رعاية نهارية في حيفا، واستمرت الدراسة عشرين أسبوعاً، ولكن الفرامة لم توضع مباشرة، ففي الأسابيع الأربعة الأولى تابع الاقتصاديان عدداً من أولياء الأمور الذين يتأخرون وكانوا بمعدل ثمانية، يتأخرون عند أخذ أطفائهم أمبوعياً بالمركز الواحد، وفي الأمبوع الخامس، نفذت الغرامة. وتم الإعلان على أن أي ولي أمر يصل متأخراً أكثر من عشر دقائق يجب أن يدفع 3 دولارات عن كل طفل في كل مرة، وتضاف الغرامة على الفاتورة الشهرية البالغة 380 دولاراً.

بمد تتفيد الفرامة راح عند التأخرين يزداد بسرعة، وبعد وقت قصير أصبح عند التأخرين في آخذ أطفائهم عشرين في الأسبوع، أكثر من ضعف المدل الأصلي لقد أجاب الحافز، فكانت النتيجة عكس القصود. إن علم الاقتصاد في جذوره هو دراسة الحوافز: كيف يحصل الناس على ما يريدون أو ما يحتاجون، ولاسيما عندما يكون أناس آخرون يريدون الشيء ذاته أو يحتاجونه، والاقتصاديون يحبون الحوافز، يحبون أن يحلموا بها وأن ينفذوها ويعملوا بها بسرعة، يعتقد الاقتصادي النموذجي أن العلم لم يخترع المشكلة التي لايستطيع حلها إذا ما أطلقت يده ليصمم خطة الحافز الملائم، قد لايكون الحل دائماً جيداً – وقد يشمل قسراً أو عقويات فادحة أو خرفاً للحريات المدنية - لكن المشكلة الأصلية تأكد سيتم حلها، الحافز رصاصة، عتلة، مفتاح: جسم رقيق وغالباً ما يكون ذا قوة مدهشة ليغير الوضع الراهن.

نتعلم جميماً الاستجابة للحافز سلياً أم إيجاباً منذ بدء الحهاة، إذا زحفت باتجاء الموقد الساخن ولمسته فإنك ستحرق إصبعك، وإن أحضرت (أ) من المدرسة إلى البيت مباشرة، فسوف تحصل على دراجة، إذا ضبط وأنت تنظف المنوسة إلى البيت مباشرة، فسوف تحصل على دراجة، ولكلك إذا التحقت بفريق كرة الساقة فإنك سترتفع على السلم الاجتماعي، و إذا خالفت خطراً، فإنك ستلقى أرضاً، ولكلك إذا حققت درجات عالية في اختبار الاستعداد المدرسي فإنك ستدخل إلى كلية جيدة، وإذا هربت من كلية الحقوق فعليك أن تعمل في شركة أبيك للتأمين، ولكلك إذا عملت جيداً إلى درجة تجعل الشركة المنافسة تطلبك، فإنك ستصبح معاوناً للرئيس واست بحاجة لأن تعمل لدى أبيك، ولكلك إذا كنت مسروراً جداً بوظيفة نائب الرئيس فإنك ستقود سيارتك إلى البيت بسرعة ثمانين ميلاً في الساعة، فسيوقفك الشرطي ويفرمك 100 دولار، وإذا حققت شماريع الميعات وفيضت مكافأة آخر العام، فإنك لن تهتم للمخالفة البالفة 100 مولار ولكنك تستطيع شراء السفينة (فايكنغ) التي حلمت بها دائماً \_ وعليها تصطيع الدراجة الآن أن تحرق إصبعها.

إن الحافز وسيلة لحث الناس على القيام باشياء جديدة أكثر أو أشياء مسيئة أقل، لكن معظم الحوافز لا تأتي عضوياً، وعلى شخص ما \_ اقتصادياً أم سياسياً أم ولي أمر \_ أن يغترعها. إن فتاتك ذات الأعوام الثلاثة تأكل كل خضارها لأسبوع فإنها تكسب رحلة إلى مخزن الدمى. ويقذف معمل حديد دخاناً كثيراً في الهواء فتعرضت الشركة لفرامة عن كل قدم مكسب من الملوثات تزيد عن الحد القانوني، لا يدفع أمريكيون كثيرون ما عليهم من ضريبة الدخل، ولقد ساعد الاقتصادي ميلتون فريدمان باختراع حل لهذه المشكلة: حسم تلفائي للضريبة من أجور المستخدمين.

هناك أنواع أساسية ثلاثة للحافز: اقتصادي واجتماعي وأخلاقي وغالباً جداً ما تشمل خطة حافز واحد على الأنواع الثلاثة، هكر هي الحملة ضد التدخين في السنوات الأخيرة. إن إضافة ثلاثة دولارات على كل علبة سجائر دضريبة خطأء حافز اقتصادي قوي ضد شراء السجائر، ومنع السجائر هي المطاعم والبارات حافز اجتماعي قوي، وعندما أكدت الحكومة في الولايات المتحدة أن الإرهابيين يجمعون المال عن طريق بيع السجائر في السوق السوداء، فإن هذا يعمل كحافز إخلاقي فظيم.

إن بعضاً من الحوافز الفروضة والكتشفة قد وضمت في مكانها لتميق الجريمة، ويمد دراسة هذه الحقيقة، قد يكون من المناسب أن نطرح سؤالاً مالوفاً: لماذا توجد جرائم كثيرة في المجتمع الحديث؟ وإذا قلبناه رأساً على عقب: لماذا لاتوجد جرائم أكثر؟

وأخيراً، يمر كل منا بشكل عادي في فرص ليقطع ليخدع ويمدق ويفش، وإن هرصة الذهاب إلى السجن — ويذلك خمسارة عملك وبيتك وحريتك، وكل هذه الأشياء عقويات اقتصادية في جوهرها .. حافز قوي من دون شك، ولكن عندما يصل الأمر إلى الجريمة، فإن الناس تستجيب إلى حوافز أخلاقية (لا يريدون فمل شيء يمتقدون أنه خطأ) وحوافز أجتماعية (إذا كانوا لا يريدون أن يشاهدهم الآخرون يفعلون شيئاً خاطئاً) وبالنسبة لبعض نماذج السلوك السيء، فكون الحوافز الاجتماعية قوية بشكل مغيف، وكمدى للحرف القرمزي لهيستر براين، تحارب مدن أمريكية عديدة والدعارة بهجوم مخجل، ويوضع صور للرجال التهمين (وعاهرات) على مواقع الإنترنت أو في التفازات المحلية، أيها أكثر الثبطات تخويضاً: غرامة 500 دولاز لمفاوضة عاهرة أم التفكير بأن أصدقاءك وعائلتك ينظرون إليك على موقع www.Hookers And Johns.com.

وهكذا همن خلال موقع معقد وعشوائي وقابل للتعديل بصورة دائمة للحوافز الاقتصادية والاجتماعية والأخلاقية، يقوم المجتمع الحديث بأفضل جهده اليحارب الجريمة. قد يناقش بعض الناس بأننا لم نقم بعمل جيد جداً، ولكن بعد إمان النظر، نجد أن هذا غير صحيح، لندرس اتجاه جرائم القتل (باستثناء الحروب)، وهو قابل للقياس بصورة موثوقة، وهو أفضل بارومتر للمعدل الكلي للجرائم في المجتمع، وقد جمع هذه الإحصائيات عالم الجريمة مانويل إيستر، وتتبع الستويات التاريخية لجرائم القتل في خمسة أقاليم أوروبية.

جرثم القتل

	·				
إيطاليا	أثانيا وسوسيرا	الدول الإسكاندنافية	هولنداويلجيكا	إنكلترا	القرن
56.0	37.0	n.a	47.0	23.0	15 و 14
73.0	16.0	46.0	45.0	n.a	15
47.0	11.0	21.0	25.0	7.0	16
32.0	7.0	18.0	7.5	5.0	17
10.5	7.5	1.9	5.5	1.5	18
12.6	2.8	1.1	1.6	1.7	19
3.2	1.7	0.7	1.5	0.8	1949-1900
1.5	1.0	0.9	0.9	0.9	1994-1950

يشير انخفاض هذه الأرقام عبر القرون إلى واحد من أشد وأخطر الهموم البشرية - أن يقتل المرء - فإن الحوافز التي قمنا بإعدادها جميعاً تعمل بشكل أفضل وافضل.

إذن ما هو الخطأ في الحافز في مركز الرعاية النهارية في حيفا؟١.

لايد أنك قد خمنت أن الغرامة البائفة 3 دولارات صغيرة جداً، فبهذا السمر يستطيع ولي الأمر الذي لديه طفل واحد أن يدهعها لقاء تآخره هي كل يوم ويدهع مبلغ 60 دولاراً فقط هي الشهر ـ وهذا يمادله سدس الرسم الأساسي، وبالمقارنة مع رسم جليس الطفل يبدو هذا المبلغ صغيراً جداً. ماذا يحدث أو أن الغرامة كانت 100 دولار، بدلاً من 3 دولارات؟ يحتمل أنها ستضع نهاية للتأخير هي أخذ الأطفال على الرغم من أنها قد توك إرادة سيئة كبرى. (إن أي حافز هو بالطبع مبادلة والقصة هي موازنة النطرف).

لكن هناك مشكلة أخرى في غرامة مركز الرعاية النهارية، فقد استبدات حافزاً اقتصادياً (عقوية 3 دولارات) يحافز أخلاقي (الننب الذي يشعر به أولياء الأمور عندما يأتون متأخرين). فلقاء بضمة دولارات فقط يستطيع الآباء أن يتخلصوا من شعورهم بالذنب، والأكثر من ذلك، أن مقدار الغرامة الصغيرة يرسل رسالة إلى الآباء بأن استلام الأطفال المتأخرين ليس بتلك المشكلة الكبيرة، إذا كانت مماناة مركز الرعاية النهارية من أخذ الطفل المتأخر تعادل 3 دولارات، فلماذا الانزعاج ولماذا لا يختصر الأخذ والرد؟ وبالفمل عندما ألفى الاقتصاديون غرامة الدولارات الثلاثة في الأسبوع السابع عشر من دراستهم، لم يتغير عدد الأولياء الذين يتأخرون في آخذ أطفائهم، والآن يستطيمون التأخر بالوصول، ولايدهون غرامة ولا يشعرون بالذنب.

هذه هي طبيعة الحواهز الغربية والقوية، فقرصة (أذن) خفيفة يمكن أن تعطي نتاثج جذرية وغير مرثية غالباً، لاحظ توماس جيفرسون أنه بينما يفكر في الحاهز الصغير الذي آدى إلى حفلة شاي بوسطن كانت الثورة الأمريكية بدورها: إن ترتيب الأسباب التي لايدرك كتهها والنتائج في هذا العالم ـ حيث إن رسماً يبلغ البنسين يفرض على الشاي بطريقة غير عادلة في أجزاء منعزلة منها ـ يفير حال جميع سكانها.

ففي أعوام السبمينيات أجرى الباحثون دراسة تشبه دراسة مركز الرعاية النهارية، فوضعول حافزاً أخلاقياً ضد حافز اقتصادي، وفي هذه الحالة أرادوا أن يعرفوا الدافع وراء التبرع بالدم فكان اكتشافهم أن الناس عندما تقدم لهم أعطية صغيرة لقاء تبرعهم بالدم بدلاً من مجرد إطرائهم على إيثارهم، يتجهون إلى التبرع بدم أقل قالأعطية حولت الممل النبيل من الإحسان إلى طريقة مؤلة للحصول على بضعة دولارات، وهذا أمر لايستحق المناء.

ماذا يحصل لو قدم للمتبرعين بالدم مبلغ 50 دولاراً أو 500 دولار أو حتى 500 دولار أو حتى 5000 دولار ؟ بالتأكيد كان سيتفير عدد المتبرعين تفيراً درامياً.

لكن شيئاً آخر كان يمكن أن يتغير، أيضاً، فلكل حافز جانبه المظلم. إذا حصل فجاة أن كانت قيمة ليتر الدم 5000 دولار، يمكنك التأكد من أن عدداً كبيراً من الناس سيهتم بالأمر، فقد يسرقون بصورة حرفية الدم عند رأس السكين وقد يمرزون دم الخنزير على أنه دماؤهم، وقد يتحايلون على حدود التبرع باستخدام بطاقات هوية غير صحيحة، فمهما كان الحافز ومهما كان الوضع فإن الفشاشين يصاولون جني الريح بكل الوسائل اللازمة أو كما قال و مس. فيلدز ذات مرة: الشيء الذي يستحق الفش لنيله.

من الذي يفش؟

حسناً، أي شخص على وجه التقريب إذا كانت الجوائز صحيحة، قد تقول هي سرك: إنني لا أغش بغض النظر عن النشائج، وعندئذ قد تتذكر الزمن الذي غششت فيه، لنقل، لعبة شطرنج، الأسبوع الماضي، أو ضرب كرة الغولف من موقعها السيء، أو وقت كنت محتاجاً لرغيف تأكله في حجرة استراحة القهوة ولكن لم يكن معك دولار لتضعه في علبة القهوة. فأخذت الرغيف وقلت لنفسك: سادفع ضعف القيمة في المرة، ولكك لم تفعل.

بالنسبة لكل شخص ذكي يجتهد في خلق خطة محفرة، هناك جيش من الناس، أذكياء وغير آذكياء يمضون وقتاً أطول بالضرورة وهم يحاولون هزيمة خطتك. قد يكون الفش طبيعة بشرية أو قد لايكون، لكنه سمة بارزة في سمي كل إنسان تقريباً، فالفش عمل اقتصادي وأزلي: الحصول على الكثير لقاء القليل. فليس مجرد الأسماء الجريئة - المديرون التنفيذيون في التجارة الداخلية، واللاعبون الذين يأخذون المنشطات، والسياسيون المستفلون المتكبرون - هم الذين يفشون، وفي وول مارت، حيث يقوم مدير الأجور بإلغاء ساعات عمل الماملين من الكمبيوتر؛ ليجمل عمله يبدو أفضل، إنه طالب الصف الثالث الخاشف من عدم الوصول إلى الصف الرابع، فينقل إجابات الامتحان من الطفل الجالس إلى جانبه.

ويكاد لايترك بعض الغش أي أثر كدليل. وفي حالات أخرى، يكون الدليل كبيراً، فكر بما حدث في يوم ربيعي في منتصف الليل من عام /1987/، اختفى فيجاة سبعة ملايين طفل أمريكي، أسوأ موجة اختطاف في التاريخ! تكاد تكون كذلك، كانت ليلة 15 نيسان قد غيرت مصلحة الدخل على الإنترنت قاعدة، فبدلاً من مجرد وضع قائمة تشمل كل طفل ذي إعالة، طلب من ملفات الضريبة أن تقدم وتعطى رقماً للضمان الاجتماعي لكل طفل، فجاة، سبعة ملايين طفل \_ أطفال كانوا موجودين فقط كاشباح معفاة في 1040 استمارة من السنة الماضية \_ اختفوا وهم يمثلون ما يقرب من واحد من عشرة من جميع الأطفال المالين في الولايات المتحدة.

كان الحافز لكل من دافعي الضرائب أولئك واضحاً تماماً، الحافز هو نفسه بالنسبة للعاملة في المطعم، ومدير الرواتب وطالب الصف الثالث، ولكن ماذا يقال فيما يخص معلمة طالب الصف الثالث؟ هل يمكن أن يكون لديها حافز لتقوم بالغش؟ وإن كان كذلك فكيف تقوم به؟

تخيل الآن بدلاً من إدارة مركز الرعاية النهارية في حيضا، أنك تدير المدارس المامة في شيكاغو، وهو الجهاز الذي يملم ويربي 400 400 طالباً كل سنة.

إن أكثر النقاش الحالي بين مديري المدارس الأمريكية ومعلميها وأولياء الطلاب والطلاب يهتمون بالامتحانات الصعبة، فتعتبر هذه المصاعب كبيرة لأمة بدلاً من هجمي الطلاب ببساطة لقياس تقدمهم، تعتبر المدارس مسؤولة مسؤولية معاسبة عن النتائج.

فرضت الحكومة الاتحادية أن تكون الاختيارات جزءاً من قانون «لا تترك أي ولد متخلفاً» الذي وقدمه الرئيس بوش في عام 2002، ولكن حتى قبل ذلك القانون، كانت معظم الولايات تعطي اختبارات معيارية سنوية للطلاب في المدرسة الابتدائية والثانوية، وكافأت عشرون ولاية المدارس المتقدمة على نتائج الاختبارات الجيدة فيها أو للتحسن الدرامي، وعاقبت 32 ولاية المدارس التي لم تكن نتائجها جيدة.

ضم نظام المدارس العامة في شيكاغو الاختبارات الصعبة في 1996، ويموجب السياسة الجديدة، توضع المدارس ذات الدرجات المنخفضة بالقراءة (من دون تعويض) وتواجه التهديد بإغلاقها، ويفصل معلموها وإداريوها أو يعاد تعيينهم. وكان أفقت مدارس شيكاغو العامة ما يعرف بالترقية الاجتماعية في الماضي، وكان يماد الطالب الذي يشكو من عدم القدرة أو الصعوبة فقط صفاً إلى الوراء، أما الآن حتى يترقى كل طالب في الصف الثالث أو السادس أو الشامن يجب أن يحصل على حد ادنى من العلامات في امتحان معياري يعتمد على اختيار إجابة من عدد من الإجابات و المسمى اختيار الهارات الأساسية.

يناقش أدعياء الاختبارات الصعبة بأنها ترفع من معايير التعليم وتعطي الطلاب حافزاً أكبر للدراسة وكذلك إذا كان الاختبار يمنع الطلاب الضعفاء من التقدم من دون ميزات، فإنهم لن يفلقوا الصغوف العليا ويبطئوا الطلاب الجيدين، وأما الخصوم فهم يقلقون من أن بعض الطلاب سوف يعاقبون ظلماً إن لم يعلموا بالامتحان، وأن المعلمين قد يركزون على مواضيع الامتحانات ويستبعدون دروساً أكثر أهمية.

لدى أطفال المدارس طبعاً حافز لأن يفشوا مادام هناك اختبارات، لكن الاختبارات الصعبة قد غيرت جذرياً حواهز العلمين الذين قد أضافوا سبباً للغش، فبالاختبارات الصعبة يمكن أن يراقب الممام الذي لديه طلاب ضعفاء بالامتحانات؛ لئلا يفشوا بسبب زيادة الرواتب؛ فإن كانت المدرسة بكاملها ضعيفة النتائج فيمكن إيقاف التمويل الاتحادي، وإن وضعت المدرسة في مدة تجريبية، يكون المملمون ينتظرون الفصل، وتصنع الاختبارات الصعبة معلمين ذرى حوافز إيجابية.

فإن كان طلابهم ينجزون عملهم بصورة جيدة، فقد يجدون أنفسهم يوجه إليهم ثناء وترفيع أو يصبحون أغنياء: قدمت حكومة كاليفورنيا عند إحدى النقاط مكافآت من 25000 دولار للأساتذة الذين يحققون زيادة كبيرة في نتائج الامتحانات.

فإذا كان على المعلمة أن تفحص الطبيعة المحفزة حديثاً وتدرس درجات طلابها المتزايدة نوعاً ما، فإنها قد تقتنع بحافز نهائي واحد: غش المعلمة نادراً ما يبحث عنه ونادراً ما يكتشف، ولم تتم معاقبة من قام بالغش.

كيف تتصرف المعلمة بشأن الغش؟ هناك احتمال واحد من عدة احتمالات، من الصفاقة إلى المهارة والحذق. جاءت طالبة من الصف الخامس من أوكلاند إلى البيت مؤخراً من المدرسة وأخبرت أمها وهي فرحة بأن المعلمة الرائعة كتبت إجابات امتحانات فحص الدولة هناك على السبورة. إن مثل هذه الأمثلة نادرة بالتأكيد نوضع مصيرك في أيدي ثلاثين شاهداً لم يبلغوا سن الحلم، لايبدو أن مخاطرة كهذه لن تخاطر بها أسوا المعلمات، (لقد فصلت المعلمة في أوكلاند أصولاً) ههناك طرق اكثر ذكاء لزيادة علامات الطالبات.

تستطيع المعلمة أن تعطي الطلاب وقتاً إضافياً لإكمال الامتحان، وإذا حصلت على نسخة من الامتحان في وقت مبكر - أي بصورة غير قانونية - تستطيع أن تدرب الطالبات على أسئلة محددة، وتستطيع بشكل أوسع «تعليمهم الامتحان» وتبني خطة الدرس على الأسئلة من الامتحانات السابقة، وهذا لا يعتبر غشاً، لكنه يخرق بالتأكيد روح الامتحان. ولأن هذه الاختبارات جميماً ذات إجابات متعددة، من دون عقوبة على تخمينات خاطئة، فقد تعلم المعلمة طالباتها على تعبئة جميع الفراغات عشوائياً عندما تقترب الساعة من انتهاء الوقت، وريما بتعبئة خط طويل من الإجابة (ب) أو مبادئة (ب) و(ج)، أو قد تملأ جميع الفراغات لهم بعد ما يفادرن القاعة، وتجعل الأمر يستحق.

ولكن إذا أرادت المعلمة أن تفش - وتجعله أمراً جديراً بها - فقد تجمع أوراق الطالبات، وفي ساعة أو ما يقرب من الساعة قبل إدخال هذه الأوراق ليقرأها الماسح الإلكتروني، تمسع الإجابات الخطأ وتملأ إجابات صحيحة . (وأنت تفكر دائماً بأن قلم رصاص رقم 2 هو للأطفال؛ ليغيروا إجاباتهم). إن كان هذا الفش من قبل المعلمين مستمراً حقاً، فكيف يمكن تحريه واكتشافه؟

لاكتشاف من ينش، يساعدك أن تفكر كما يفكر الفشاش، فإذا أردت مسح معظم الإجابات الخطأ عند تلميذك وتكتب بدلاً منها الإجابات الصحيحة، وهذا بداية الأمر. ولا يحتمل أنك تريد تبديل كل إجابات اختبارات الطلاب \_ وهذه نقلة أخرى... وئيس هناك احتمال وقت كاف؛ لأن أوراق الإجابة يجب أن تسلم بمد انتهاء الاختبار.

ولذلك ما يمكنك فمله هو اختيار مجموعة من ثمانية أو عشرة أسئلة متنائية وتملأ إجاباتها المسحيحة لمدد من الطلاب: الثلث أو النصف، وتستطيع بذلك حفظ عدد صفير من الإجابات المسحيحة، ويكون العمل أسرع في مسحها وتبديل ذلك المدد من الإجابات؛ حتى تنتهي من كل ورقة إجابة لكل طالب على حدة، ويمكنك أيضاً أن تركز نشاطك على آخر الاختبار، حيث تميل الأسئلة لأن تكون أصعب من الأسئلة الأولى، وبهذه الطريقة يحتمل جداً أنك استبدلت بالإجابات الخاطئة الإجابات الصحيحة.

إذا كان الاقتصاد علماً يهتم بالحوافز أولاً، فإنه \_ لحسن الحظ \_ أيضاً علم يمتلك أدوات إحصائية لقياس مدى استجابة الناس لتلك الحوافز، وكل ما تحتاجه هو بعض المعطيات. في هذه الحالة، تساعد مدرسة شيكاغو العامة، فقد وفرت قاعدة بيانات الإجابات الاختبار لكل طالب في مدارس شيكاغو العامة من الصف الثالث حتى الصف السابع ومن سنة 1993 إلى سنة 2000، وتصل هذه البيانات إلى ما يقرب من 30000 طالب في الصف الواحد في السنة، وإلى أكثر من 700000 مجموعة إجابات اختبار، وإلى ما يقرب من 100 مليون إجابة مضردة. وتم ترتيب المطيات بحسب الصف وشملت إجابات كل طالب بشكل مجموعات لمادتي القراءة والرياضيات. (وأوراق إجابات الامتحانات لم تكن موجودة، فهي بالعادة تمزق بعد الامتحان).

وشملت المعليات أيضاً بعض المعلومات حول كل أستاذ ومعاومات ديموغرافية عن كل طالب، إضافة إلى نتائج اختباراته الماضية والمستقبلية، ويثبت هذا على أنه عنصر أساسي في كشف غش المعلم.

وجاء الآن دور بناء لوغاريتم يتوصل إلى بعض الاستنتاجات من كتلة المعليات هذه. ماذا يمكن أن يكون شكل صف الأستاذ الذي يغش؟

أول ما يجب البحث عنه هو شكل (مجموعة) الإجابات غير الاعتيادية، ولاسيما بين مجموعة الأسئلة الأصعب. إذا أعطى عشرة طلاب أذكياء جداً (كما تبين من مجموعة درجاتهم هي الاختيارات الماضية واللاحقة) إجابات صحيحة عن أول خمس إجابات (وطبعاً هي الأسهل)، فإن النماذج المتشابهة هنا لا تعتبر محل شك، ولكن إذا أجاب عشرة طلاب ضماف عن آخر خمصة أسئلة من الامتحان (وهي الأصعب) فإن هذه تستحق البحث والتدقيق، وعلامة حمراء أخرى قد تكون مجموعة غربية في اختيار أي طالب، مثل إعطاء إجابات صحيحة عن الأسئلة الصعبة، بينما يترك الإجابات الأسهل - لاسيما عندما نقاس مع آلاف الطلاب - في الصفوف الأخرى - الذين أجابوا عن الامتحان نفسه، وأبعد من ذلك، فقد بيحث اللوغاريتم عن طلاب صف قدموا الفحص بشكل أهضل من درجاتهم السابقة؛ فريما يكونون قد تثبؤوا، وهم أنفسهم استمروا بتحقيق درجات أخفض في السنة الآتية، وارتفاع جنري في درجات فحص سنة ما قد يعزى في البداية إلى أن الأستاذ جيد، ولكن إن تبعه انخفاض فيص سنة ما قد يعزى في البداية إلى أن الأستاذ جيد، ولكن إن تبعه انخفاض درامى، فهناك احتمال كبير بأن الارتفاع الكبير إنما حققته وسيلة مصطنعة.

فكر الآن بمجموعات الإجابات الواردة من الطلاب في شعبتين من الصف السادس في شعبتين من الصف السادس في شيكاغو، وقد أخنوا اختبار رياضيات متشابه، ويمثل كل خط أفقي إجابات طالب واحد، والأحرف d ،ccba تشير إلى الجواب الصحيح والعدد يشير إلى إجابة خاطئة (فالعند 1 يتعلق بالحرف a و2 يتعلق بالحرف b وهكذا، ويمثل الصفر إجابة مكانها هارغ.

وأحد هذه الصفوف يحتمل طبعاً أن يكون أستاذه قد غش والثاني لم يفش. حاول أن تجد الفرق، ولكن انتبه؛ لأن الأمر ليس بسيطاً بالمين المجردة.

## الصبف آ

112a4a342cb214d0001acd24a3a12dadbcb4a0000000 d4a2341cacbddad3142a2344a2ac23421c00adb4b3cb 1b2a34d4ac42d23b141acd24a3a12dadbcb4a2134141 dhaab3dcacb1dadbc42ac2cc31012dadbcb4adb40000 d12443d43232d32323c213c22d2c23234c332db4b300 db2abad1acbdda212b1acd24a3a12dadbcb400000000 d4aab2124cbddadbcb1a42cca3412dadbcb423134bc1 d43a3a24acb1d32b412acd24a3a12dadbcb422143bc0 313a3ad1ac3d2a23431223c000012dadbcb400000000 db2a33dcacbd32d313c21142323cc300000000000000 d43ab4d1ac3dd43421240d24a3a12dadbcb400000000 db223a24ach11a3b24cacd12a241cdadbcb4adb4b300 db4abadcacb1dad3141ac212a3a1c3a144ba2db41b43 1142340c2cbddadb4b1acd24a3a12dadbcb43d133bc4 214ab4dc4cbdd31b1b2213c4ad412dadbcb4adb00000 1423b4d4a23d24131413234123a243a2413a21441343 3h3ah4d14c3d2ad4chcac1c003a12dadbcb4adb40000 dba2ba21ac3d2ad3c4c4cd40a3a12dadbcb400000000 d122ba2cacbd1a13211a2d02a2412d0dbcb4adb4b3c0 144a3adc4chddadbcbc2c2cc43a12dadbcb4211ab343 d43aba3cacbddadbcbca42c2a3212dadbcb42344b3cb

## الصف ب

db3a431422bd131b4413cd422a1acda332342d3ab4c4 dlaalallacb2d3dbclca22c23242c3a142b3adb243c1 d42a12d2a4b1d32b21ca2312a3411d00000000000000 3b2a34344c32d21b1123cdc0000000000000000000000 34aabad12cbdd3d4c1ca112cad2ccd00000000000000 d33a3431a2b2d2d44b2acd2cad2c2223b40000000000 23aa32d2a1bd2431141342c13d212d233c34a3b3b000 d32234d4a1bdd23b242a22c2a1a1cda2b1baa33a0000 d3aab23c4cbddadb23c322c2a222223232b443b24bc3 d13a14313c31d42b14c421c42332cd2242b3433a3343 d13a3ad122blda2b11242dc1a3a12100000000000000 d12a3ad1a13d23d3cb2a21ccada24d2131b440000000 314a133c4cbd142141ca424cad34c122413223ba4b40 d42a3adcacbddadbc42ac2c2ada2cda341baa3b24321 db1134dc2cb2dadb24c412c1ada2c3a341ba20000000 d1341431acbddad3c4c213412da22d3d1132a1344b1b 1ba41a21a1b2dadb24ca22c1ada2cd32413200000000 dbaa33d2a2bddadbcbca11c2a2accda1b2ba20000000

إذا عرفت أن الصف (آ) هو صف يفش، فإننا نقدم لك التهاني، وهنا مرة أخرى، ترى مجموعات الإجابة في الصف (آ) وقد أعيد ترتيبها بواسطة الحاسوب الذي طلب منه أن يطبق لوغاريتم الغش، ويفش من المجموعات الشكوك فيها.

## الميف آ

- 1. 112a4a342cb214d0001acd24a3a12dadbcb4a0000000
- 1b2a34d4ac42d23b141acd24a3a12dadbcb4a2134141
- 3. db2abad1acbdda212b1acd24a3a12dadbcb400000000
- 4. d43a3a24acb1d32b412acd24a3a12dadbcb422143bc0
- 5. d43ab4d1ac3dd43421240d24a3a12dadbcb400000000
- 6. 1142340c2cbddadb4blacd24a3a12dadbcb43d133bc4
- 7. dba2ba21ac3d2ad3c4c4cd40a3a12dadbcb400000000
- 8. 144=3adc4chddadhchc2c2cc43a12dadhch4211ah343
- 9. 3b3ab4d14c3d2ad4cbcac1c003a12dadbcb4adb40000
- 10. d43aba3cacbddadbcbca42c2a3212dadbcb42344b3cb
- 11. 214ab4dc4cbdd31b1b2213c4ad412dadbab4adb00000
- 12. 313a3ad1ac3d2a23431223c000012dadbcb400000000
- 13. d4aab2124cbddadbcb1a42cca3412dadbcb423134bc1
- 14. dbaab3dcacb1dadbc42ac2cc31012dadbcb4adb40000
- 15. db223a24acb11a3b24cacd12a241cdadbcb4adb4b300
- 16. d122ba2cacbd1a13211a2d02a2412d0dbcb4adb4b3c0
- 17. 1423b4d4a23d24131413234123a243a2413a21441343
- 18. db4abadcacb1dad3141ac212a3a1c3a144ba2db41b43
- 19. db2a33dcaqbd32d313c21142323cc300000000000000
- 20. 1b33b4d4a2b1dadbc3ca22c000000000000000000000
- 21. d12443d43232d32323c213c22d2c23234c332db4b300
- 22. d4a2341cacbddad3142a2344a2ac23421c00adb4b3cb

توجد أربعة أسباب على الأهل تبين أن هذا غير محتمل، أولاً: هذه الأسئلة وموقعها قريب من نهاية الإمتحان، وكانت أصعب من الأسئلة السابقة، ثانياً: كان هؤلاء الطلاب هم من المستدى الأدنى بصورة رئيسة. إذ كان قلة منهم يحصلون على إجابات صحيحة متتالية في مكان آخر من الفحص، وهذا يجعلهم جميعاً أكثر احتمالاً لأن يكون لديهم الإجابات الست ذاتها صحيحة هي أسئلة صعبة.

ثالثاً: حتى هذه النقطة في الفحص، كانت إجابات الطلبة الخمس عشرة (فهي الأرقيام 1 و9 و12) قيد تركت على الأقل إجابة واحدة قبل المجموعة المشكوك فيها، ومن ثم انتهت المجموعة بمجموعة من الفراغات، وهذا يشير إلى أن مجموعة طويلة دون انقطاع من الإجابات الفارغة انقطمت إلى انكسار ليس من قبل الطالب، ولكن من قبل المعلم.

هناك شنوذ آخر حول مجموعة الإجابات المشكوك فيها، في تسعة من خمسة عشر اختباراً كانت الإجابات الصحيحة الست تسبقها مجموعة متشابهة آخرى عشر اختباراً كانت الإجابات الصحيحة الست تسبقها مجموعة متشابهة آخرى 3-2-1 والتي استعملت على ثلاث أو أربع إجابات غير صحيحة، وفي جميع الاختبارات الخمسة عشرة 42 8، فبحق السماء لماذا تكلف الملمة الفشاشة نفسها بالقيام بمسح اختبار الطالب، ومن ثم تملأ الإجابة الخاطئة? ربما إنها تحاول أن تكون إستراتيجية، فإذا ما ضبطت وأخذت إلى مكتب المديرة، فإنها ستشير إلى الإجابات الخاطئة برهاناً على أنها لم تغش .. أو وهذا أقل شفقة ولكنه جواب محتمل .. إنها نفسها لاتمرف الإجابات الصحيحة . (باختبارات معيارية، لا يعطى سلم الإجابات الصحيحة إلى الملمة)، فإن كانت الحالة كذلك، معيارية، لا يعطى سلم الإجابات الصحيحة إلى الملمة)، فإن كانت الحالة كذلك، القد يكون لدينا دليل جيد، لماذا يكون طلابها بحاجة إلى درجات زائدة في المقام الأول؛ لأن لديهم مملمة سيئة.

هناك إشارة أخرى إلى أن المعلمة تغش بالصف (1) وهو إجراء الفحص الكلي للصف، وطلاب الصف السادس يأخذون الاختيار في الشهر الثامن من السنة الدراسية، إذ يحتاج هؤلاء الطلاب إلى تحقيق الدرجات بمعدلها الوسطي 8.8 ليقارن مع المايير الوطنية (طلاب الصف السادس يأخذون الفحص في الشهر الشامن من السنة؛ لأنهم يحتاجون إلى 8.8، وطلاب الصف السابع 8.8 وهكذا) فالصف آ حقق المدل 5.8 في اختبار الصف السادس، وهي علامة كاملة دون المستوى حيث يجب أن يكونوا، ولذلك فواضح أن هؤلاء طلاب ضعفاء، لكن وقبل المستوى حيث يجب أن يكونوا، ولذلك فواضح أن هؤلاء طلاب ضعفاء، لكن وقبل سنة كان إنجاز هؤلاء الطلاب بمعدل أسوا حتى وهي 4.1 في اختباراتهم في الصف الخامس، وبدلاً من التحسن بمقدار تقطة كاملة بين الصف الخامس والسادس، وكما هو متوقع، فقد تحسنوا بمقدار 1.7 نقطة، وهذا يساوي تقريباً درجتين. وهذا التحسن الأعجوبة ذو عمر قصير. وعندما وصل طلاب الصف السادس إلى الصف السابع كان المعدل الوسطي 5.5 أقل بمستوى درجتين دون الميار، وحتى أمنوا مما حققوا في الصف السادس، فكر بالدرجات التي تستقر من سنة إلى سنة لثلاثة طلاب خاصين من الصف (آ).

	درجـــة الـصــف الخامس	درجـــة الـمــف السادس	درجــة الصنف السابع
الطالب 3	3.0	6.5	5.1
الطالب 6	3.6	6.3	4.9
الطائب 14	3.8	7.1	5.6

إن الدرجات للمستويات الثلاثة من الصف B كانت درجة منخفضة أيضاً، ولكها على الاقل تبين جهداً أميناً؛ 2.4، 1.5، 0.6 ولذلك فإن مجموعة كاملة من طلاب الصف آ يصبحون فجاة الكهاء جداً لسنة واحدة ويعودون إلى غير ذلك في السنة التي تأتي أو أكثر احتمالاً، إن معلمتهم في الصف السادس قد تبذل بذلك جهداً سوياً بقلم الرصاص رقم 2.

هناك نقطتان جديرتان بالملاحظة حول طلاب الصف آ وتلامسان الفش ذاته، الأولى هي أنهم من الواضح في وضع مدرسي فظيع، وهذا يجملهم الأطفال أنفسهم الذين طور الاختبار الصعب كونه مساعداً أكثر مما يمكن. والنقطة الثانية هي أن هؤلاء الطلاب سيواجهون صدقة عندما يصلون إلى الصف السابع

وكل ما عرفوه أنهم قد ترفعوا بنجاح بسبب درجات اختبارهم (فلم يتخلف أي طالب) إنهم لم يكونوا الطلاب الذين رفعوا علاماتهم، ريما توقعوا أن يؤدوا عملاً جيداً هي الصف السابع، ومن ثم فشلوا فشالاً ذريماً وقد يكون هذا أقسى ضرية في الاختبار الصمب، وقد تقول المامة التي غشت لنفسها بأنها تساعد طلابها، لكها هي الواقع كانت مهتمة أكثر بمساعدة نفسها.

يكشف تحليل لمطيات شيكاغو بكاملها الدليل على أن المعلمة تفش بأكثر من مشتي صف في المام، أي مقدار 5٪ من المجموع، وهذا تقدير محافظا؛ لأن اللوغاريتم يستطيع أن يحدد فقط أكثر أشكال الفش الفاضحة \_ وفيها يغير المعلمون إجابات الطلاب بشكل نظامي \_ وليس أكثر الطرق ذكاء التي يلجأ إليها المعلمون للفش، في دراسة حديثة بين معلمي مدارس نورث كارولاينا، قرابة 35٪ من الذين أجابوا قالوا: إنهم شاهدوا زملاءهم يفشون بطريقة ما، سواء بإعطاء الطلاب وقتاً إضافياً، أم بإعطاء الإجابات، أم بتغيير نتائج الطلاب يدوياً.

ماهي صفات الأستاذ الفشاش؟ تظهر معطيات شيكاغو أن الملمين والملمات يميلون إلى الغش، يميل الأستاذ الذي يفش لأن يكون أصفر سناً وأقل خبرة عن المعدل الوسطي ويحتمل أكثر أيضاً أن يفش بعد تغير الحوافز، ولأن معطيات شيكاغو كانت من 1993 إلى سنة 2000، فقد ضمنت تقديم الاختبار الصعب في 1996. وطبيقاً لذلك، هناك ارتضاع صوت حول الفش في 1996. ولم يكن الفش عشوائياً، فقد كان الملمون في الصفوف ذات الدرجات المنخفضة هم أكثر احتمالاً لأن يفشوا، ويجب الانتباء إلى أن المنحة 25000 دولار لملمي كاليفورنيا قد سحبت أخيراً، وذلك بسبب الشكوك التي تُظهر أن كثيراً من الأموال كانت تذهب إلى الملمين النين يفشون.

لم تكن كل نتيجة في تحليل الفش في شيكاغو صارمة. فبالإضافة إلى تحري الفشاشين استطاع اللوغاريتم تحديد أفضل الملمين في النظام الدراسي، فقد كان تأثير الملم الجيد مميزاً، كما كان تأثير الملم الفشاش، فيدلاً من الحصول على إجابات صحيحة عشوائية، كان طلابها يظهرون تقدماً حقيقياً في الأسئلة والتي تركوها سابقاً، وهذه إشارة إلى تعلم حقيقي. وبذا ينتقل طلاب المعلمة الجيدة بمكاسبهم إلى الصف الأعلى.

تتجه أكثر التحاليل المدرسية من هذا النوع لأن تبقى، غير مقروءة، على رف المكتبة المفيرة. ولكن في أوائل عام 2002، اتصل المدير الجديد لمدارس شيكاغو المامة (Arne Duncan) بمؤلفي المنهاج. لم يكن يريد الاجتماع أو تسخيف ما اكتشفوه، بدل ذلك، أراد أن يتأكد من المعلمين الذين يحددهم اللوغاريتم، باعتبار أنهم غشاشون، هم غشاشون حقاً، ومن ثم يقوم بعمل تجاههم.

لم يكن دنكان مرشحاً اشغل عمل قوي كهذا . فقد كان عمره ستاً وثلاثين سنة عند تعيينه ، وأكاديمي لمرة واحدة من هارفارد ، ومن ثم لمب لصالح كرة السلة في أسترالها ، وأحضر ثلاث سنوات لدى مدارس شيكاغو العامة ـ ولم يكن مهماً في عمله ، بحيث يخصصون له سكرتيرة ـ قبل أن يصبح مديراً لها . ولم يكن مما يؤذي بأن دنكان قد ترجرع في شيكاغو ، فقد علم أبوه الفلسفة في جامعة شيكاغو ، وادارت أمه برنامجاً بعد دوام المدرسة لمدة أريمين عاماً من دون أجرة في منطقة فتيرة ، وعندما كان دنكان طفلاً كان رفاقه بعد المدرسة من الأطفال غير المتميزين ، أي ممن كانت أمه ترعاهم ، ولذلك عندما وصل إلى مدير المدارس الثانوية العامة ، كان ولاؤه تجاه طلاب المدرسة وعائلاتهم أكثر من الأساتذة ونقابتهم .

وقرر دنكان أن أفضل طريقة للتخلص من الأساتذه الفضاشين هو إعادة إجراء الفحص المقنن، وكان عليه أن يعد لامتحان 120 صفاً من جديد، ولكن طلب من واضعي لوغاريتم الفش أن يساعدوه في اختيار الصفوف التي يعاد اختيارها.

ولكن كيف يمكن استخدام هذه الصفوف (وعددها 120) لإعادة اختبارهم بصورة أكثر جدوى، فكان بيدو من المقول أن يماد اختبار الصفوف التي يعتمل أن يكون فيهاأأستاذ غشاش، ولكن إن كانت درجات الاختبار الماد متدنية، يستطيم الأستاذ أن يناقش حتى آداء الطلاب الذي كان سيئاً فقط؛ لأنهم قد علموا أن اختباراتهم لن تحسب في سجلهم الرسمي ـ وهذا فعلاً، أخبر جميع من أعيدت اختباراتهم قبل لهم ذلك. ولجعل درجات الذين أعادوا فحوصهم مقنعة، كانت الصاجة إلى غير الغشاشين؛ ليكونوا مجموعة ضبط، أفضل مجموعة ضبط؛ والصفوف التي أظهرها لوغارتم الغش بأن فيها أفضل الأساتذة، وفيها حصلت مكاسب فأنونية تماماً، إن احتفظت هذه الصفوف بمكاسبها بينما فقدت الصفوف ذات الأساتذة الفشاشين الأرضية التي يقفون عليها، فإن المعلمين الغشاشين يمكن أن يناقشوا بأن طلابهم أدوا أداءً سيئاً لمجرد أن الدرجات لا تحتسب.

ولذلك استقر الرأي على هذا الخليط أكثر من نصف الصفوف 120 التي كان اختبارها مشكوكاً فيه بأن فيها أساتذة غشاشين، وتوزيع الباقين بين صفوف ذات أساتذة ممتازين (علامات عالية ودون أي شك في مجموعة الإجابات) وضبط أكثر صفوف ذات علامات متوسطة ودون إجابات مشكوك فيها.

و أعطيت إعادة الفحص بضعة أسابيع بعد الفحص الأصلي، ولم يخبر الطلاب عن السبب لإعادة هذه الفحوص المادة، كما لم يخبر المعلمون بذلك، لكنهم قد يكونون عرفوا الفكرة عندما أعلن أن مسؤولي مدارس شيكاغو العامة، وليس الأساتذة، سيديرون هذا الفحص، وطلب من المعلمين أن يبقوا في الصفوف مع طلابهم، ولكن لا يسمح لهم حتى بلمس ورفة الإجابة.

كانت النتائج مثيرة للاهتمام كما تنبأ اللوغاريتم، ففي الصفوف التي اختبرت بصفتها مجموعة ضبط حيث لا يشك بفش، بقيت الدرجات نفسها تقريباً أو حتى ارتضعت؛ وبالمقابل، كانت درجات الطلاب ذوي الأساتذة الذين حدد أنهم غشاشون أسوأ كثيراً بمعدل أكثر من درجة كاملة للمستوى الواحد.

نتيجة لذلك كان الدليل قوياً في مدارس شيكاغو العامة وكافياً للبدء بفصل من يغشون، وكان الدليل قوياً لدرجة التخلص من اثني عشر معلماً، ولكن غشاشين كثيرين آخرين قد وُجّه إليهم إنذار، وكانت نتيجة دراسة شيكاغو لشهادة أبعد على قدوة الحوافر وفي العنة التي أعقب ذلك، انخفض غش الأساتذة بمقدار يزيد عن 30٪.

قد نظن أن فلسفة الملمين الذين يغشون تزداد مع مستوى المدارس، ولكن أعطى فحص في جامعة جورجيا في خريف 2001 يخالف تلك الفكرة، سميت ألمادة مبادئ التدريب وإسترتيجيات كرة السلة، وكانت الدرجة النهائية تعتمد على امتحان وحيد فيه عشرون سؤالاً، الأسئلة:

كم شوطاً يوجد في لعبة كرة السلة في الجامعة؟

a, 1 b.2 c.3 d.4

كم نقطة تحسب 3 ـ ب كهدف في لعبة كرة السلة؟

a. 1 b.2 c.3 d.4

ما اسم الاختبار الذي يجب أن يجتازه جميع الطلاب القدامي هي الثانوية . العامة هي ولاية جورجيا؟

هـ فحص المين،

ط كيف تشعر الفتيات بالامتحانات.

عد اختبار السيطرة على السبق.

له اختبار جورجيا للتخرج.

برأيك من هو أفضل مدرب مساعد للقسم آ في البلاد؟

أ ...رون جيرسا،

ب ـ جون فيلبري.

ج ـ جيم هاريك الابن.

د ـ ستيف فوسيشكويسكى.

إن تأثرت بالسؤال الأخير فقد يساعدك لأن تعرف أن مبادئ التدريب كان يعلمها جيم هاريك الابن وهو مدرب مساعد في فريق الجامعة لكرة ألسلة، وقد يساعدك أيضاً أن تعرف أن أباه جيم هاريك الأب كان المدرب الرئيس لكرة السلة. وليس من المدهش أن مبادئ التدريب كانت مادة مفصلة بين لاعبي فريق هاريك، وأعطى كل طالب في الصف درجة آ. وبعد مضي وقت ليس بالطويل، أعفى كلاهما من مهمة التدريب.

قد يخطر ببالك أنه من العار أن أسائنة شيكاغو وأسائنة جامعة جورجيا يغشون ـ والمعلم بعد كل شيء يقصد أن يضع القيم مع الحقائق ـ وعندئذ تكون فكرة الفش بين مصارعي السومو مزعجة أيضاً إزعاجاً عميقاً. ففي اليابان ليست السومو الرياضة الوطنية وحسب، لكنها أيضاً مجمع للمواطف الدينية والمسكرية والتاريخية، ويطقوسها التطهيرية وجنورها الملكية تكون السومو مقدسة بطريقة لاتستطيع أي رياضة أمريكية أن تكون مثلها، وبالفعل يقال: إن السومو أقل اهتماماً بالمنافسة من اهتمامها بقضية الشرف ذاته.

صحيح أن الرياضة والغش يتماشيان معاً، وذلك لأن الغش اكثر شيوعاً في وجه الحوافز على الخط الأبيض (الخط بين الفوز والخمسارة مشلاً) اكثر من الحافز على الخط القاتم. فالرياضيون الأولمييون في الجري ورفع الأثقال راكبو النراجات في جولة حول فرنسا، ولاعب هجوم كرة القدم و رامي كرة القاعدة بقوة: تبين أن جميعهم قد تتاولوا حبوباً أو مساحيق قد تعطيهم نشاطاً. ليس المشاركون وحدهم هم الذين يفشون، بل يحاول مديرو كرة القاعدة تقليد سرقة إشارات الخصم، وفي الأولمبياد الشتوي لعام 2000 ومنافسة التزلج الشخصي، ضبط حكم فرنسي وآخر روسي وهما يحاولان تبديل الأصوات؛ ليتاكدوا من أن متزلجيهم كسبوا الميدالية، (الرجل المتهم بإدارة تبديل الأصوات، زعيم روسي مشهور يدعى آل ميزان توختا خونوف الذي اتهم بالتلاعب في عرض ملكات

إذا ما ضبط رياضي وهو يغش يصار إلى استئكار ذلك وإعلان عدم صلاحيته عموماً، لكن معظم المشجعين يثمنون داهعه على الأقل: كان يريد الفوز بشدة، فجعله ذلك يخرق القانون. (قال مارك غريم، وهو لاعب كرة القاعدة ذات مرة: إذا لم تغش، فإنك لم تحاول). فالرياضي الذي يغش ليخسر يلقى في دائرة عميقة من الجحيم الرياضي. إن فريق سوكس وايت من شيكاغو في 1919 الذي عميقة من الجحيم الرياضي. إن فريق سوكس وايت من شيكاغو في 1919 الذي تأمر مع المقامرين على خسارة المباريات العالمية (ولذلك عرف إلى الأبد بالسوكس وفريق كرة القاعدة في بطولة سيتي كولبيج في نيويورك، وكان ذات مرة محبوباً بسبب لعبه الذكي والمشاكس، إلا أنه صار محط السباب والشتائم عندما اكتشف في 1951 أن بعض لاعبيه قد أخذوا أموالاً لمسح النقاط .. فقد أخطؤوا ببعض الرميات عمداً؛ ليساعدوا المقامرين على الفوز. هل تذكرون تيري مالوي، لاعب الملاكمة السابق المذب والذي لعب دوره مارلون براندو في فيلم «على جبهها الملاكمة السابق المذب والذي لعب دوره مارلون براندو في فيلم «على جبهها الملارة كما رأى مالوي، كانت كل مشكلاته تنشأ من معركة واحدة انخرط بها. المولا ذلك، كان يمكن أن يكون نمافساً.

إن كان الفشُ للخسارة هو الخطيشة الرياضية الكبرى، وإذا كانت مصارعة السومو هي الرياضة الأولى لأمة عظيمة، فكيف يمكن أن يوجد الفش فيها؟ هل يمكن؟

مرة ثانية، تستطيع المعليات أن تحكي القصة، كما حدث في اختبارات مدرسة شيكاغو، إذ تم وضع مجموعة المعليات في الدراسة، وهاهنا هي ضخمة بصورة كبيرة، والنتائج من كل مباراة رسمية للسومو بين مصارعي المرتبة الأولى اليابانية بين كانون الثاني 1989 وكانون الثاني 2000 ومجموعها 32000 مباراة خاضها 281 مصارعاً مختلفاً.

إن خطة الحواهز التي تحكم لمبة السومو ممقدة وقوية بصورة تفوق الطبيمة، بحيث يحتفظ كل مصارع بمرتبة تؤثر في كل جزء من حياته: كم يكسب من المال، وما هو التشجيع الذي يلقاء، وكم يحصل من أجل أن يأكل وينام، وإلا فإنه سيؤثر في نجاحه، إن أقوى سنة وستين مصارعاً يتربعون في أعلى مرتبة في اليابان ويؤلفون فرق الماكوشو وجوريو، ويشكلون نخبة السومو. فالمصارع الذي يقترب من قمة هرم هذه المنخبة يكسب ما لا يقل عن 170000 دولار في السنة. بينما يكسب المصارع ذو الترتب السبمين في اليابان 15000 دولار في السنة فقط. ليمت الحياة حلوة جداً خارج النخبة، فالمصارعون أصحاب المراتب الدنيا يجب أن يهتموا بمن هم أعلى منهم فيعدون لهم الوجبات وينظفون أماكنهم ويغسلون بالصابون الأماكن التي يصعب الوصول إليها من أجسامهم، فالمراتب هي كل شيء.

وتعتمد مرتبة المصارع على أدائه في منافسات النخبة التي تقام ست مرات كل سنة. ولكل مصارع خمس عشرة مباراة بالمنافسة، أي واحدة في اليوم خلال خمسة عشر يومياً على التوالي، فإن أنهى المنافسة بسجل رابح (ثمانية انتصارات أو أفضل) فسترتفع مرتبته، وإذا كان سجله خاسراً، فإن مرتبته سنتخفض، فإن كان السقوط إلى مكان بعيد فيصار إلى سعبه من مرتبة النخبة كلياً. فالنصر الآتي في المنافسة هو انتصار حاسم، وهو الفرق بين الترفيع وبين الترنيل، ويساوي بقيمته أربع مرات في المراتب من قيمة النصر العادي.

لذلك فالمصارع الذي يدخل اليوم الأخير من المنافسة على فناعة وسجله 7...7 عليه أنه سيكسب انتصاراً أكثر من الخصم الذي يحمل سجلاً 8.6.

ضهل من المحتمل أن يسمح المصارع ذو السجل 8.6 بأن يهزمه المصارع ذو السجل 7.7 بن مهاراة السومو تحتاج إلى قوة مركزة وسرعة رفع، وغالباً ما تدوم بضع ثوان، وليس من الصعب جداً أن تترك نفسك تقذف إلى الأعلى، لتقبل للعظة بأن مصارعة السومو معدة، فكيف يمكن قياس المعليات الإثباتها؟

قد تكون الخطوة الأولى هي عزل المكافئة: فأولئك الذين يخوضون البوم الأخير من المنافسة بين مصارع على فقاعة (مهدد بالهبوط) ومصارع ضمن الفوز الثامن. (لأن أكثر من نصف المسارعين ينهون المنافسة بين مصارعيهم ولدى كل منهم سجل 7-7 لا يحتمل إثباتها؛ لأن كل المسارعين يحتاجون إلى

التصر حاجة شديدة، والمصارع الذي لديه عشرة انتصارات أو أكثر ريما لا يلقي مباراة أيضاً؛ لأن لديه صافره القوي ليكسب جائزة 100000 دولار لبطولة المنافسة وسلسلة من جوائز 200000 دولار جائزة لأسلويه البارز وجائزة «روح القتال» وجوائز أخرى.

لنفكر الآن بالإحصائية الآتية، وهي تمثل مثات المباريات قابل فيها مصارعون 
ذوو سبجل 7.7 مصارعين ذوي سجل 8.6 هي اليوم النهائي للمنافسة، الممود 
اليميني يحسب احتمالاً قائماً على جميع اللقاءات السابقة بين مصارعين 
يتقابلان هي ذلك اليوم، وأن المصارع ذا السجل 7.7 سوف يفوز، والممود 
اليسارى يظهر كم مرة فاز المصارع ذو السجل 7.7 شعلاً:

مصارع بسجل 7–7	مصارع بسجل 77
ویتوقع فوزه بنسبة مئویة	النسبة المثوية للفوز همارً
علی خصم السجل 8–6	على خصم بسجل 86
48.7	79.6

وهكذا فإن المسارع بسجل 7.7 وعلى أساس من نتائجه السابقة كان يتوقع أن يفوز باحتمال نصف عدد المرات وهذا ممقول، فسجله في هذه المنافسة يبين أن المسارع بسجل 8.6 أفضل قليالاً، ولكن في الواقع كان المسارع على الفقاعة قد كسب تقريباً ثماني مباريات من أصل 10 مباريات ضد خصمه ذي السجل 8.7.

فالمسارعون على الفقاعة أيضاً قاموا بأداء مدهش ضد الخصوم بالسجل 5.9.

مصارع بسجل 7_7	مصارع بسجل 8_7
النسبة الثوية للفوز الحقيقي	النسبة مئوية المتوقعة لفوزم
على خصم بسجل 9_5	على خميم السجل 9ـ5

ويبدو هذا مثيراً للشك بالمقدار نفسه، فليست النسبة المثوية العالية للفوز كافية لتبرهن على أن المبارة مرتبة ولأن الكثير يعتمد على الفوز الثامن للمصارع، فإنه من المتوقع أن يقاتل بشدة في المبارة الحاسمة، ولكن قد تكون هناك دلائل في المعطيات تثبت وجود تواطؤ.

يجدر بنا التفكير في الحافز الذي قد يكون لدى المسارع الإهمال مباراة، فقد يكسب رشوة (وهذه ـ من الواضح ـ أنها الاتسجل بالمطيات). أو ريما تعتمد بمض الترتيبات بين المسارعين، ولا يغرب عن بالك أن مجموعة نخية مصارعي السومو هي عقدة مشدودة بصورة غير طبيعية، فكل من المسارعين الستة والستين يقاتل خمسة عشر مصارعاً في كل منافسة في كل شهرين، وفضلاً عن ذلك ينتمي كل مصارع إلى مجموعة يديرها طبعاً أحد أبطال السومو السابقين، لذا حتى المجموعات المتنافسة ذات علاقات وثيقة، (المسارعون من المجموعة نفسها لا يتصارعون فيما بينهم).

والآن لننظر إلى النسبة المتوية للفوز و الخسارة بين المسارعين ذوي السجل 7\_7 والمسارعين ذوي السجل 7\_7 والمسارعين ذوي السجل 8\_6، في المرة الثانية التي يتقابلون مماً، حيث لا يوجد أي منهما على الفقاعة، في هذه الحالة، لا يوجد صفحك كبير على المباراة المقررة، لذا يمكن أن تتوقع أن المسارعين الذين هازوا في مبارياتهم 7\_7 في منافسات سابقة يكون أداؤهم بمستوى الجودة التي أدوها في المباريات السابقة ضد المنافسين أنفسهم \_ أي الفوز بنسبة 50٪ من المرات، وبالطبع أنك لا تتوقع أن يحافظوا على النسبة 80٪.

كما تبين، فإن المعليات تظهر أن المصارعين ذوي السجل 7-7 يفوزون بنسبة 40٪ من المباريات المصادة، ثمانون بالمثلة في المباراة الأولى، وأريمون بالمثلة في الثانية؟ كيف تفهم هذا؟

إن التفسير المنطقي أكثر من غيره، وهو أن المسارعين قد عقدوا اتفاقية تمويض: أنت تدعني أقوز اليوم، عندما أكون بحاجة شديدة إلى الفوز، وأنا سأجملك تفوز في المرة الآتية. (ومثل هذا الاتفاق لا يستبعد رشوة مائية) ومن المقيد خصوصاً ملاحظة أنه في اللقاء الثاني للمصارعين، تعود نسبة الفوز إلى المستوى المتوقع وهو 50 بالمئة، وهذا يعني أن التواطؤ يفصل بين مبارتين فقط.

ليس المسارعون الأفراد هم الذين تكون سجالاتهم مشكوكاً بها فقط، فالسجلات المجمعة لمجموعات السومو المختلفة كافة هي كذلك مصللة. فعندما يكون مصارعو المجموعة الأولى هم على الفقاعة، فإنهم يميلون إلى الأداء الضعيف، ويصورة خاصة عندما يكونون صد مصارعين من مجموعة أخرى على الفقاعة أيضاً، فتمقد الاتفاقات على أعلى المستويات الرياضية ـ و كثيراً ما تكون مثل تبديل تصويت حكام التزلج الأولييين.

لايوجد عمل مختص رسمي قد اتخذ ضد مصارع سومو ياباني بترتيب مباراة، والرسميون من هيئة السومو اليابانية لا يقبلون أي اتهامات و يعتبرونها اختراعاً من قبل مصارعين سابقين ساخطين. والحقيقة أن مجرد ذكر الكلمات مسوموه و دمرتبة عني جملة واحدة يمكن أن يسبب غضباً وطنياً. يتجه الناس إلى الدفاع عندما يطعن بسلامة .. رياضتهم الوطنية.

لا تزال تمهدات ترتيب المباراة تجد أحياناً طريقها إلى وسائل الإعلام في اليابان، وهذه الزوابع الإعلامية تمرض فرصة أخرى لقياس الفش المكن في السومو، وحذاقة وسائل الإعلام تخلق، بمد كل شيء حافزاً قوياً، إذا كان مصارعا السومو أو كانت مجموعاتهما ترتب مباريات، فقد يكونان حذرين (ماكرين) ولايستمران عندما تهاجمهما مجموعة الصحف وكاميرات التلفاز.

إذن، منا الذي يحدث في مثل هذه الصالات، ترى المطيات أن منافسات السومو المقامة بعد تمهد ترتيب المباراة بين المصارعين ذوي السجل 7-7 يفوزون بخمسين بالمئة من مبارياتهم في اليوم الأخير مع المسارعين ذوي السجل 8-6 بدلاً

من النسبة المُتُوية النموذجية 80٪ ولايهم كيف تقسم المعطيات، فهي بالضرورة تشير إلى شيء واحد: من الصعب أن نناقش بأن مصارعة السومو غير مرتبة.

قبل بضع سنوات تقدم مصارعان سابقان من مصارعي السومو باتفاقيات موسعة تترتيب المباريات، وأكثر من ذلك، ويعيداً عن المباريات الماكرة والملتوية، قال هذان: إن السومو مشهورة بالمخدرات والتصرش الجنسي وبالتهرب من الضراثب وذات صلات صحيحة مع الياكوزا، وهي الماقيا اليابانية، وبدأ هذان الشخصان يتلقيان التهديد عبر الهاتف، وأخبر واحد منهما أنه خائف من أن تقتله الياكوزا، ومازالا بمضيان قدماً بخططهما لمقد مؤتمر صحفي في نادي المراسلين الأجانب في طوكيو، ولكن فجاة وقبل ذلك مات الرجلان، بفارق ساعات في المستشفى ذاتها من مرضها في الجهاز التنفسي، صرحت الشرطة أنه لا توجد جريمة، لكنها لم تقم بإجراء أي تحقيق.

وقال ميتورو مياكي، رئيس تحرير مجلة خاصة بالسومو: بيدو من الغريب أن يموت الشخصان في اليوم ذاته وفي السنشفى ذاتها ولكن لم يرهما أحد وهما يسممان، ولذلك لايمكنك إثبات الشك.

سواء أكان موتهما مقصوداً أم لا، فإن الرجلين فملا ما لم يفعله أي مصارع سومو داخلي من قبل، لقد سموا أسماء، فمن أصل 281 مصارعاً شملتهم المعطيات المذكورة أعلام، حددا 29 مصارعاً غشاشاً و11 مصارعاً قالا عنهما: إنهم غير فاسدين.

ماذا يحدث عندما يقول (الحكام، نافخو الصافرات): إن الدليل يوضع في تحليل معطيات المباراة ؟ في المباريات بين مصارعين يفترض أنهما فاسدان، كان المصارع الذي على الفقاعة قد كسب قرابة 80٪ من الوقت. وفي مباريات الفقاعة ضد خصم يعتقد أنه نظيف، فإن المصارع على الفقاعة لم يكن يحتمل سوى أن يفوز بأكثر مما تتبأ سجله، وأبعد من ذلك، عندما يواجه مصارع، يعتقد أنه فاسد، خصماً لم يسمه نافخو الصافرات فاسداً أو نظيفاً، تكون النتيجة

مرتبة كما حصل عندما تقابل المسارعون الفاسدون، وهذا يعني أن معظم المسارعين الذين لم يصرح بأسمائهم كانوا فاسدين أيضاً.

إذا كان مصارعو السومو ومعلمو المدارس وأولياء أمور الأطفال في مدارس العناية النهارية جميعاً يغشون، فهل نفترض أن بني البشر أصلاً وعلى المستوى العالمي فاسدون؟ وإذا كان الأمر كذلك، وإلى أي درجة هم فاسدون؟

قد يكون الجواب في . . أرغضة الخبـز ، فكر في القصة الحقيقية لرجل اسمه بول فيلامان .

حلم فيلدمان ذات مرة حلماً كبيراً. ويوصفه قد تدرب في مجال الاقتصاد الزراعي، أراد أن يحارب الجوع في العالم، وعوضاً عن ذلك، قبل عمالاً في واشنطن، أي محللاً لنفقات الأسلحة في بحرية الولايات المتحدة، وكان هذا في سنة 1962، ولمدة عشرين سنة أعقبت ذلك قام بالعمل نفسه، فكان موظفاً من الدرجة العليا وكسب مالاً لا بأس به، لكنه لم يكن مرتبطاً تعاماً بعمله، وفي حفلة الإدارة بعيد الميلاد، يقوم زملاؤه بتقديمه إلى زوجاتهم لا على أنه (رئيس مجموعة الأبحاث العامة ـ وهذا هو منصبه) بل على أنه دالشخص الذي يأتي بأرغفة الخبزه.

بدأت الأرغفة كحركة عرضية: يعامل الرئيس مستخدميه، حينما يكمبون عقداً للبحث، ومن ثم صنع الرغيف كعادته، حتى هي يوم الجمعة، كان يعضر بعض الأرغفة، وسكيناً للقطع والتوزيع وجبنة مطبوخة. وعندما يسمع المستخدمون من الطوابق المجاورة عن الأرغفة، كانوا يريدون بعضاً منها أيضاً. وهي النهاية كان يجلب خمس عشرة دزينة من الأرغفة كل أسبوع، وحتى يعوض التكاليف، وضع سلة لجمع النقود ولافتة تبين السعر المقترح، وكان معدل جمع النال يبلغ 55%، وكان يعزو نقص المدفوعات إلى الإهمال وليس إلى الاحتيال.

في عام 1984، وعندما أصبحت مؤسسة الأبحاث تحت إدارة جديدة، ألقى فيلدمان نظره على مهنته ولوى وجهه، وقرر أن يترك عمله وأن يبيع الأرغفة. وظن أصدقاؤه الاقتصاديون أنه قد فقد عقله، لكن زوجته أيدته. وكان آخر أولادهم الثلاثة يبعث عن جامعة، وقد استردوا رهنهم.

وكان يناشد الزيائن بلهجة بسيطة، وهو يدور حول موقف سيارات المكتب الذي يحيط بواشنطن: وهي الصباح الباكر، يعطي بعض الأرغفة وسلة للنقود إلى غرفة مطعم الشركة، ويعود قبل الغداء ليجمع المال وما يتبقى. كان العمل خطة تجارية شريفة، ونجح، وخلال بضع سنوات أصبح فيلدمان يوزع 8400 رغيفاً في الأسبوع وإلى 140 شركة ويكسب بقدر ما كان يكسب من تحليل الأبحاث، لقد استغنى عن القيود والحياة المعقدة وأصبح سعيداً.

وصمم \_ دون قصد منه \_ تجرية اقتصادية حلوة، فمنذ البداية، حافظ فيلدمان على معطيات دقيقة عن عمله، وهكذا بقياس أعلى مجموع مقابل الأرغفة المُأخوذة، وجد أنه من المكن معرفة كل شيء حتى القرش الناقص.. هل كان الزيائن شرفاء، هل سرقوا منه؟ وإن كان هذا صحيحاً، فما هي مواصفات الشركة التي سرقت مقابل الشركة التي لم تسرق؟ وبأي ظروف يتجه الناس إلى السرقة أكثر أو أقل؟

وكما يعدث، تقدم دراسة فيلدمان المرضية نافذة على شكل الفش الذي أحبط الأكاديميين زمناً طويلاً: جريمة الياقة البيضاء (نعم اختصار رجل الخبث إلى جريمة الياقة البيضاء مهما كان صفيراً) قد يبدو الأمر سخيفاً أن توجد مشكلة كبيرة ومعقدة كجريمة الياقة البيضاء خلال حياة رجل الرغيف، ولكن مشكلة كبيرة ومعقدة كجريمة الياقة البيضاء خلال حياة رجل الرغيف، ولكن ميكن أن يساعد غالباً سؤال صفير ويسيط لأن يزيل المشكلات الكبيرة.

وعلى الرغم من كل الانتباء الذي وجهه إلى الشركات المارقة مثل شركة إينرون، يمرف الأكاديميون قليلاً عن إمكانيات وعمليات جريمة الياقة البيضاء. والسبب لاتوجد معطيات جيدة، والحقيقة الأساسية في جريمة الياقة البيضاء هي أن نسمع عن الجزء الصفير جداً من الناس الذين يضبطون بالفش، وم عظم الذين يعيشون حياة سعيدة هادئة نظرياً: المستخدمون الذين يسرفون أموال الشركة، نادرًا ما يتم اكتشافهم.

ولكن مع جرائم الشارع ليست هذه هي القضية، فالسلب أو السطو أو جرائم القتل عادة تسجل، سواء ضبط المجرم أم لا، جريمة الشارع لها ضحية وهو الذي ينقل الخبر عن الجريمة إلى الشرطة، وتقوم الشرطة بتوليد المعطيات، التي بدورها تولد آلاها من الأوراق الأكاديمية من قبل علماء الجريمة وعلماء الاجتماع وعلماء الاقتصاد، لكن جريمة الياقة البيضاء لا تقدم ضحية واضحة، من هم بالضبط الذين سرقهم أسياد إينرون؟ فكيف تستطيع أن تقيس شيئاً إن كت لاتعرف مع من حدث أو كم تكرر أو بأي حجم حدث؟

لقد كانت شركة فيلدمان للأرغفة مختلفة، إنها مثلث ضعية، الضعية كانت فيلدمان.

ثم بدأ عمله وتوقع المدفوعات بمعدل 95٪ على أساس خبرته من مكتبه، ولكن حيث تتجه الجريمة في الشارع إلى الانخفاض، إذ تقف سيارة الشرطة، فإن نسبة 95٪ عالية ظاهرياً: فوجود فيلدمان أعاق السرقة، ولم يكتف بذلك؛ إن آكلي الأرغفة أولئك عرفوا المورد ولديهم مشاعر (وريما مشاعر جيدةً) نحوه، وأظهر عرض كبير لبحث نفسي واقتصادي أن الناس سيدهمون مقادير مختلفة من المال لقاء السلمة ذاتها بالاعتماد على من يقدم هذه السلمة، فالاقتصادي ريتشارد ثالر، في دراسته عام 1985 «البيرة على الشاطئ» أظهر أن المستحم الفشاش يدفع في دراسته عام 1855 «البيرة على الشاطئ» أظهر أن المستحم الفشاش يدفع فقط للبيرة ذاتها إذا جاءت من دكان بقالة بسيط.

هي العالم الحقيقي، تعلم هيلدمان الثبات على أقل من نسبة 95٪ فقد اعتبر الشركة دأمنية، إذا كان معدل ما تدفعه أكثر من 90٪ واعتبر النسبة المثوية ما بين 80 ٪ و90٪ دمقلقة لكتها محتملة، وإذا دهمت الشركة بصورة اعتيادية أقل من 80٪، همن المحتمل أن يرسل هيلدمان مذكرة إنذار كهذه:

لقد ارتفعت قيمة الأرغفة ارتفاعاً درامياً منذ بداية السنة، ومن سوء الحظ أن عدد الأرغفة التي تختفي دون أن يدفع ثمنها قد زاد أيضاً، فلا تدعوا ذلك يستمر، ولا أتخيل أنكم تعلمون أولادكم أن يقشوا، فلماذا تفعلون ذلك أنتم؟

في البداية كان فيلدمان يترك وراء سلة المنقود ولكن غالباً ما كانت تختفي، ثم جرب علبة قهوة وضع على غطائها البلاستيكي فتحة للتقود، وقد أثبت أيضاً أنها مفرية. وفي النهاية، لجا إلى صنع صندوق صفير من الخشب المضغوط، وفيه شق فتحة، لقد نجح الصندوق الخشبي. وكان في كل سنة يرمي سبعة آلاف صندوق ويخسر، وسطياً، واحداً فقط بالسرقة، وهذا إحصاء معقد: فالناس ذاتهم الذين يسرقون أكثر من 10٪ من أرغفة، لم يسرقوا أياً من علب المال وهذه مقدمة للفرق البسيط في الحساب التفاضلي الاجتماعي للسرقة، فمن منظور فيلدمان، إن عامل المكتب الذي يأكل رغيفاً من دون أن يدفع ثمنه يرتكب جرماً، وربها لا يعتقد ذلك عامل المكتب، وربما كان لهذا التمييز الشيء القليل لعمله مع كمية المال الصغيرة الداخلة في الموضوع (كلفة رغيف فيلدمان دولار واحد بما في ذلك الجبنة المستعملة) وأقل من سياق «الجريمة» إن عامل المكتب ذاته الذي لايدفع ثمن الرغيف قد يساعد نفسه أيضاً بجرعة طويلة من الصودا وهو يملأ الكاس من مطعم الخدمة الذاتية، لكن لا يحتمل أبداً أن يترك المطعم دون أن يدفع.

إذن، ماذا لدى معطيات الأرغضة لتشوله؟ في المنوات الأخيرة، كان هناك التجاهان جديران بالملاحظة في معدلات المدفوعات الإجمالية، كان الأول انحداراً طويلاً ويطيئاً بدا في 1992، ولكن في صيف 2001 انخفض المعدل إلى مايقرب من 78٪. ولكن في أعقاب 11 إيلول من تلك السنة ارتفع المعدل 2٪ ولم ينخفض عند ذلك كثيراً (إذا كانت الزيادة في المدفوعات 2٪ لاتعتبر كثيراً، إذن فكر في الأمر بهذا الشكل: هبطت نسبة الدفع (72) من 13 إلى 11٪، وهذا يصل إلى انخفاض 15٪ من السرقة) لأن المديد من زيائن فيلدمان مرتبطون بالتأمين الوطني، ربما كان هناك عنصر وطنى تجاه آثار 1/1 وقد يمثل ارتفاعاً عاماً أكثر في التعاطف.

وتظهر المطيات أيضاً أن المكاتب الأصغر أكثر أمانة من المكاتب الكبيرة. فالمكتب الذي فيه بضع عشرات من المستخدمين يدفع 3 – 5٪ أكثر من مكتب فيه بضع مثات من المستخدمين. قد يظهر هذا مضاداً للحدس، ففي المكتب الكبير، ازدحام أكبر مجبر على الاجتماع حول طاولة الأرغفة، فيكون هناك شهود أكثر ليتأكدوا من أنك وضعت الثمن في العلبة، ولكن بمقارنة المكتب الكبير والمكتب الصغير، تبدو جريمة الرغيف أنها تمكس جريمة الشارع. فهناك جراثم شارع أقل كثيراً في المناطق الريفية مما في المدن: ويعود السبب في ذلك إلى أن المجرم الريفي يحتمل أنه معروف (ولذلك يضبط) وكذلك يتجه المجتمع الصغير إلى ممارسة حواهز اجتماعية كبيرة ضد الجريمة، والحاهز الرئيس دأن ذلك عيب».

وتعكس معطيات الأرغضة أيضاً كيف يؤثر المزاج الشخصي في الأمانة، فالطقس مثلاً عامل كبير، فالطقس المبهج في غير موسمه يوحي للناس أن يدهوا نسبة أعلى، والطقس البارد في غير موسمه يجعل الناس يفشون كثيراً، وكذلك يفعل الطقس الماطر والماصف، وأسوا شيء هي العطلات، فأسبوع الميلاد ينتج انخفاضاً بنسبة المدفوعات تبلغ 2٪ مرة ثانية، وزيادة 15٪ في نسبة السرقة، ونتيجة بالفخامة نفسها، وعكس ذلك كما هي 9/11. وعيد الشكر سيء بقدر مماثل، وأسبوع عيد الحب سيء جداً أيضاً، وكذلك الأسبوع الذي يفصله 15 نيسان. ولكن هناك بضع عطلات جيدة: الأسابيع التي تشمل الرابع من تموز وعيد العمل وعيد كولبوس، ما الفرق بين المجموعتين من العطلات إن العطلات التي تتميز بغش كبير محملة بقلق متوع وتوقعات كبيرة ممن نحبهم.

توصل فيلدمان أيضاً إلى بعض من استتاجاته حول الأمانة التي تعتمد على خيرته أكثر مما تعتمد على المطيات، فقد توصل إلى الاعتقاد بأن الأخلاق عامل كبير، وأن المكتب أكثر أمانة عندما يحب الماماون رئيسهم وعملهم.

ويعتقد أيضاً أن العاملين في المراكز العليا في السلم الوظيفي يغشون أكثر من أولئك الذين في أول السلم. وتوصل إلى هذه الفكرة بعدما هام بالتوصيل مدة سنوات إلى شركة تتتشر على ثلاثة طوابق ... طابق التنفيذيين في الأعلى، والطابقان الآخران تحته للمبيعات والصيانة والعاملين الإداريين (وتعجب فيلدمان إذا كان المديون التنفيذيون يغشون بسبب شعورهم بحقهم الذي تطور كثيراً. وما لم يفكر هيه هو أن ذلك الفش ربما يضمر كيف تومملوا إلى أن يكونوا مديرين تنفيذيين.

إذا كانت الأخلاق تمثل الطريق التي نحب أن يعمل العالم بها، وكان الاقتصاد يمثل كيف يعمل هذا العالم فعالً، فإن قصة شركة الأرغفة تقع عند تقاطع الأخلاق والاقتصاد. نعم لقد سرق منه الكثيرون، لكن الغالبية المظمى، مع آنه لا يوجد من يراقبها، لم تسرقه: هذه النتيجة قد تقاجئ بعض الناس بمن فيهم أصدقاؤه الاقتصاديون الذين تشاوروا معه قبل عشرين سنة بأن خطة الأمانة الفطرية لن تقلح، ولكنها ما كانت لتفاجئ آدم سميث، وفي واقع الحال، إن موضوع أول كتاب لسميث «نظرية العواطف الأخلاقية» كان الأمانة الطبيعية للجنس البشري، فكتب سميث «كم يضترض أن الإنسان أناني، هناك مبادئ واضحة في طبيعته، وهي تجعله مهتماً بثروة الآخرين وتقدم له سعادتهم اللازمة له، مع آنه لا يشتق شيئاً منها، سوى السرور برؤيتها».

هناك قصة يقصها فيلدمان أحياناً على أصدقاء الاقتصاديين وعنوانها دخاتم جيجيس،

وتاتي القصة من جمهورية أخلاطون، إذ قدم تلميذ اسمه غلوكون القصة رداً على درس لسقراط، الذي ناقش مثل آدم سميث أن الناس عموماً جيدون حتى من دون إكراء. وغلوكون مثل أصدقاء فيلدمان الاقتصاديين، لم يوافق. روى قصة الراعى جيجيس الذي تعثر بمفارة سرية، فيها جثة بداخلها تلبس خاتماً. ولما لبس الراعي الخاتم، وجد أنه أصبح مختفياً لايرى. ولما لم يكن هناك أحد يراقب سلوكه، راح جيجيس يقوم بأعمال فظيمة، فأغوى الملكة، وقتل الملك وهكذا وضمت قصة جيجيس سؤالاً أخلاقياً: هل يستطيع أي إنسان أن يقاوم إغراء الشر إذا عرف أن أعماله لا يمكن أن يشاهدها أحد؟ ويبدو أن غلوكون وجد أن الإجابة عن السؤال: لا، ولكن فيلدمان يأخذ جانب سقراط وآدم سميث؛ لأنه يعرف أن الجواب هو بنسبة 87٪ على الأقل: نمم. إن ليفيت هو أول من رأى بعضاً من موضوعات، مثل دراسة التمييز المنصري في برنامج الحلقة الأضعف ويقع عند حدود التفاهة، لكنه يبين لاقـتـصـاديين آخـرين كيف تسـتطيع أدواتهم أن تجـعل العلم الحقيقي ذا معنى. يقول كولين ف كاميرار، وهو اقتصادي في معهد كاليفورنيا للتكولوجيا: يمتبر ليفيت واحداً من الناس المبدعين في الاقتصاد، وريما في العلوم الاجتماعية كلها، وهو يمثل شيئاً يمتقد جميع من يدخلون لمتابعة الدراسات العليا في الاقتصاد أنهم سيكونون هذا الشيء، لكتهم يكون عندهم شـرارة إبداع في الرياضيات التي لا هذا الشيء، لكنهم يكون عندهم شـرارة إبداع في الرياضيات التي لا نها، وهي نوم من التحرى المقلى الذي يحاول منحهم المادة.



## كيف تتشابه جمعية الكوكلوس كلان مع مجموعة الوسطاء العقاريين؟

كما تسير المؤسسات، كان لجمعية الكوكلوس كلان ارتفاعات كبيرة وكذلك هيوط كبير في تاريخها . فقد تأسست في أعقاب الحرب الأهلية ساشرة على بد جنود اتحاديين سابقين في بولاسكي في ولاية تينيسي، فقد رأى هؤلاء الشباب الستة، ومنهم أربعة محامين ناشئين، أنفسهم مجرد كوكية أصدقاء تتشابه عقولهم .. ومن هنا اختاروا كلمة «كلوكس» وهي تشويه بسيط للكلمة اليونانية كوكلوس ومعناها «الجماعة/الحلقة». وأضافوا إليها كلمة «كلان» ومعناها القبيلة؛ لأنهم جميعاً من أصل أسكتلندي \_ إيراندي، وفي البداية بقال إن أنشطتهم كانت مزاحاً «ليلياً» لا يؤذي أحداً \_ يركبون خيولهم عبر الناملق الريفية وهم يلفون أنفسهم بشراشف «ملايات» بيضاء ويضمون أكياس الوسائد على رؤوسهم مثل قلنسوات، ولكن سرعان ما تطورت «الكلان» إلى منظمة إرهابية في ولايات متعددة مصممة لإخافة العبيد المحررين وقتلهم. ومن بين قادتها الإقليمين كان خمسة جنرالات سابقين من الاتحاد، وكان مؤيدوها الأوفياء أصحاب المزارع الذين كانت إعادة البناء كابوساً اقتصادياً وسياسياً لهم. في سنة 1872، قال الرئيس يولسيس س غرانت أمام مجلس النواب الأهداف الحقيقية لجمعية الكوكلوكس كالان: بالقوة والترهيب لمنع كل عمل سياسي لا يتوافق مع وجهة نظر الأعضاء ولحرمان المواطنين الملونين من حقوقهم في حمل السلاح ومن حقهم بالتصويت الحر، وللضغط على المدارس التي يجري تعليم الأطفال الملونين فيها.

واتقليل الناس الملونين إلى ظروف ترتبط جداً «بظروف المبودية» قامت الجمعية في البداية بعملها عن طريق تأليف منشورات ونشرها، والإعدام من غير محاكمة فانونية، وإطلاق النار والحرق والتشويه والتهديد بالسلاح وبآلاف أشكال التخويف، وكان هدفهم العبيد السابقان وأبأ من البيض الذبن بدعمون الزنوج بالتصويت أو الحصول على الأرض أو التحصيل العلمي، لكن وخلال عقد من الزمن فقط أطفئت جنوة الجمعية، وذلك عن طريق تدخلات قانونية وعسكرية من واشتطن العاصمة، ولكن إذا كانت الجمعية، نفسها قد هزمت، فإن أهداهها تحققت بشكل كبير من خلال مؤسسة قوانين جيم كرو، والكونفرس الذي نشط خلال إعادة البناء سريماً في تنفيذ إجراءات الدربة القانونية والاجتماعية والاقتصادية للسود، قد بدأ بالسرعة ذاتها بطي هذه الإجراءات. وافقت الحكومة الاتحادية على سحب قوات احتبالالها من الجنوب، وسمحت بذلك باستعادة حكم البيض، في قضية بليسي ضد فيرغسون أعطت المحكمة العليا أمر المضي إلى مدى كامل من الفصل المرقى، وجعلت جمعية كوكلوكس كلان ناثمة بشكل كبير حتى عام 1915 أي عندما قام فيلم د. و. غريفيت «ولادة أمة، \_ وكان عنوانه الأصلي رجل الجماعة \_ كمساعدة اندلاء شرارة مولدها من جديد، قدم غريفيش الجماعة كالصليبيين بالنسبة لحضارة البيض ذاتها، وكواحدة من أنبل القوى في التاريخ الأمريكي واقتبس الفيلم سطراً من تاريخ الشعب الأمريكي الذي كتبه المؤرخ الشهير «وأخيراً برزت إلى الوجود جمعية الكوكلوس كلان العظيمة، الإمبراطورية الحقيقية في الجنوب؛ لتحمى البلاد الجنوبية»، وكان مؤلف الكتاب رئيس الولايات المتحدة وودرو ويلمدون، الذي كان العالم ورئيس جامعة برنستون معاً.

وفي العشرينيات، ادعت جمعية ناشطة أن أعضاءها الثمانية ملايين، بمن فيهم الرثيس وارف ج. هاردينغ، الذي يروى أنه أقسم يمين الولاء لجمعيته في الغرفة الخضراء في البيت الأبيض، وفي هذه المرة لم تكن الجمعية مقصورة على الجنوب، لكنها امتدت في جميع أنحاء البلاد، وفي هذه المرة لم تهتم بالسود

فقط، إذ اهتمت بالكاثوليك واليهود والشيوعيين والنقابيين ومهيجي الشاعر والمزعجين الأخرين للوضع الحالي. وهي 1933، بينما كان هتلر يصعد هي المنايا، كان ويل روجرز أول من وضع خطأ بين الجمعية الجديدة والتهديد الجديد في أوربا، فكتب: «تقول الصحف: إن هتلر يحاول أن يقلد موسوليني، ويبدو لي وكانه يقلد جمعية كوكلوس».

إن بداية الحرب المالمية الثانية وعنداً من الفضائح الداخلية وضعت الجمعية في وضع متدن، فقد تحولت المشاعر الوطنية ضد الجمعية عندما تفوقت وحدة البلاد في الحرب على رسالتها بالانفصال.

ولكن خلال بضع سنوات كانت هناك إشارات لانتعاش كبير، فمندما يتراجع قلق زمن الحرب ينمو عدم اليقين بعد الحرب، وازدهرت عضوية الجمعية. ومجرد شهرين بعد يرم النصر، أحرقت الجمعية في اتلانتا صليباً طوله 300 قدم على جبل ستون، وهو موقع لمخزن منعوت صغري لرويرت ي لي، وقال أحد رجال الجمعية فيما بعد: إن الصليب الغالي قصد منه «أن يعرف السود فقط أن الحرب قد انتهت، وأن الجمعية قد عادت إلى الوجود».

وأصبحت أتلانتا الآن مركزاً لقيادة الجمعية، واحتلت الجمعية مكاناً عظيماً لدى السياسيين الرئيسين في جورجيا، وضمت فروعها في جورجيا رجال الشرطة ونواب رئيسها والمسؤول القضائي، نعم كانت الجمعية مجتمعاً سرياً يمرح بكلمات السر والوسائل والماطف والخناجر، لكن قوتها الحقيقية تكمن في خوف العامة الذي ازداد، وتمثل ذلك في السر المكشوف، وهو أن جمعية الكوكلوس كلان ومؤسسة فرض القانون كانوا إخوة السلاح.

كانت أتلانتا ... وهي المدينة الإمبراطورية لإمبراطورية جمعية كوكلوس كلان السرية، بلغة الجمعية ... موطنَ أيفا لستيتون كنيدي، وهو شاب في الثالثة من عمره من أصلاب الجمعية، لكن بمزاج يسير بالاتجاه الماكس، فهو من عائلة بارزة في الجنوب، من بين أسلافها الثان موقّعان على إعلان الاستقلال، ضابط في الجيش الاتحادي وجون ب- ستيتون، مؤسس شركة القبمات المشهورة، وهو الرجل الذي سميت جامعة ستيتون باسمه.

ترعرع ستيتون كيندي، في بيت ذي أربع عشرة غرفة في جاكسون فيل، وهو الأصغر بين خمسة أطفال. وكان عمه برادي رجل كالانسمان (جمعية)، لكنه حصل على اكتشافه الحقيقي للجمعية عندما كانت خادمة المائلة (فلو) التي ساهمت كثيراً في تربية ستيتون، مربوطة إلى شجرة، وقد اغتصبتها عصابة من الجمعية. وكان ذنبها ردها على سائق عربة أبيض أعطاها باقي نقودها ناقصة.

ولأن كينيدي لم يتمكن من القتال في الحرب المالية الثانية ـ وكان ظهره يؤله منذ طفولته ـ شمر أنه مضطر لأن يدافع عن بلاده في بلاده، وكان أشد أعدائها كما اعتقد، هو التعصب. وأصبح كليدي بوصفه هو «النسق الكبير» يكتب مقالات وكتباً ضد التعصب. وأصبح صديقاً حميماً لوودي غاثري، وريتشارد رايت ومجموعة من التقدمين الآخرين، وقد طبع جان بول سارتر كتابه في فرنسا.

لم تأت الكتابة إلى كنيدي بسهولة أو بطريقة سعيدة، فقد كان بالأصل ولداً ريشياً يفضل أن يصطاد في المستقعات، لكنه تأثر بحب منهور لقضيته، فقد تابع كينيدي؛ ليصبح العضو غير اليهودي في جهود الميثاق المعادي لتشويه السمعة ما بعد الحرب لبداية الضرب بقوة. (فقد صاغ العبارة «قوة المبوس» وهي القطعة المركزية لحملة ضغط الأصدقاء ADL الميثاق المعادي لتشويه السمعة). وأصبح المراسل الأبيض الوحيد لجريدة بيتسبيرغ، وهي أكبر صحيفة للسود. (كتب عموداً حول الصراع العرقي في الجنوب تحت اسم مستعار، دادي مينشن، وهو بطل شعبي أسود وكما تقول الأسطورة استطاع التقوق على الزمن بسرعة إطلاق

والذي دفع كنيدي هو كرهه لسناجة العقل والجهل والإعاقة والتخويف، وكلها من وجهة نظره لم تكن أي منظمة تكشفها بكبرياء أكثر من كوكلوس كلان. فقد رأى كنيدي الجمعية كسلاح إرهابي للمؤسسة البيضاء ذاتها، وهذا صدمه، باعتبار أنها مشكلة صعبة لأسباب منتوعة، فكانت الجمعية متعاونة جداً مع القادة السياسيين والتجاريين والقادة النين ينفذون القانون، وكانت العامة خائفة وشعرت بأنها لا حول لها ولا قوة أمام الجمعية ومجموعات قليلة معادية للكراهية التي وجدت في وقت كان لها قوة صغيرة أو حتى أي معلومات عن الجمعية، وكما كتب كنيدي فيما بعد أنه أصيب بغم بصورة خاصة لحقيقة أساسية واحدة حول الجمعية، كل الأشياء تقريبا التي كتبت حول الموضوع كانت الفتتاحيات وليست بيانات وفضائع. كان الكتاب ضد الجمعية حتماً، ولكن كان لديهم حقائق قليلة محققة وداخلية عنها؛ لذلك قرر كأي متهور غير خائف، وهو ضد النمو أن يذهب بشكل سري وينضم إلى جمعية كوكلوكس.

ففي أتلانتا، بدأ يتسكع حول صالة تجمع، حيث يلقي قاطنيها بالنظرة القاسية للجمعية حولهم كما كتب فيما بعد، وجلس بجانبه شخص اسمه «سليم» سائق سيارة عامة، في المقهى بعيد ظهر أحد الأيام، قال سليم: إن ما تحتاجه هذه البلاد جمعية كلوكسينغ جيدة، فهذه هي الطريقة الوحيدة للمحافظة على السود واليهود والكاثوليك من الإسبان والطليان والحمر في أماكنهم.

فقدم كنيدي نفسه على أنه جون س بيركنز، وهو اللقب الذي تبناه لهمته وأخبر سليم بصورة حقيقية أن عمه برادي بيركنز في فلوريدا كان ذات مرة غريت تيتان مع الجمعية، وسأله: لكنهم ماتوا الآن أليس كذلك يا سليم؟!

و شجع هذا سليم لأن يظهر بجماعته كافة، هذا البارحة واليوم وإلى الأبد تقوم جمعية كوكلس كلان، يا ربي أعطنا رجالاً. أخبر سليم بيركنز أنه كان محظوظاً؛ لأنه كانت توجد عضوية قبل الآن. الرسم الأولي 10 دولارات، وكانت ذروة مبيمات الجمعية، هل تكره الزنوج؟ هل تكره اليهود؟ هل معك عشرة دولارات؟ وقد أنقصت إلى ثمانية دولارات، ثم كانت هناك عشرة دولارات أخرى كرسم سنوى، كما كان هناك خمسة عشر دولاراً ثمن ثوب ذى قبعة. حاول كليدي مناقشة الرسوم المختلفة، متظاهراً أنه يسعى جاهداً للحصول عليها، لكنه وافق على الانضهام، ولم يمض وقت طويل حتى أقسم يمين الجمعية، في اجتماع إحدى الليالي كان قد بدأ على قمة جبل ستون، وبدأ كليدي بعضور اجتماعات الجمعية الأسبوعية، وهو عائد إلى البيت بعد كتابة ملاحظات في كتابة سرية هو اخترعها، عرف هويات قياداتها المحلية والإقليمية وقك رموز الترتيب الهرمي للجمعية وطقوسها ولفتها وكان من عادة الجمعية إضافة الم إلى الكثير من الكلمات، ويذلك يتواعد شخصان من الجمعية كمحادثة في المقهى المحلي، وكان انطباع كليدي أن معظم العادات ولادية مضحكة، في المقهى المحلي، وكان انطباع كليدي أن معظم العادات ولادية مضحكة، همصافحة الجمعية السرية مشالاً كانت باليد اليسرى وهزّ المصم كارتجاف سمكة، وعندما يريد مسافر من الجمعية أن يلقى عضواً ببلدة غريبة، فإنه يسأل عن السيد آياك أيضاً، وهذا هو الدافع للقول: «عضو الجمعية أنا».

وبعد وقت قصير دعي كنيدي إلى الانضمام إلى الكلافاليري، وهي الشرطة السرية، دوفرقة الجلد بالسياما»، ويسبب هذا التميز جرح معصمه بسكين؛ حتى يستطيع أن يحلف قسم الدم:

«يا عضو الجمعية، هل تقسم بالله وبالشيطان الا تخون الأسرار التي تودع
 عندك بصفتك شرطياً سرياً في الجمعية؟».

ويجيب: دأقسمه

دهل تقسم أن تجهز نفسك بمسدس جيد وكمية من الذخيرة، لتكون جاهزاً عندما يبدأ زنجى مشكلة فتعطيه الكثير؟»

و يجيب: «أقمل»

وهل تقسم أيضاً أن تفعل كل ما بقوتك لتزيد معدل ولادة البيض؟

و يجيب: داهمل،

وسرعان ما طلب إلى كنيدي أن يدفع 10 دولارات لقاء قبوله في الشرطة السرية إضافة إلى دولار واحد شهرياً لتفطية مصروفه بصفته شرطياً سرياً. وكان عليه أن يشتري ثوباً ذا قيمة ليصبغه باللون الأسود.

وكشـرطي سري، كان كنيدي فلقـاً؛ لأنه يتوقع أن يطلب منه القيـام بمنف لا يتعدى مرحلة التهديد.

فكر في الإعدام من غير محاكمة، وهو الإشارة الكبرى لدى الجمعية بالمنف وهنا قد جمع ممهد تاسكاغي إحصائية عن عقد بعد عقد من الزمن حوادث إعدام الزنوج من غير محاكمة في الولايات المتعدة:

إعدام الزنوج من غير محاكمة	السنوات
1,111	1890 - 1899
791	1900 - 1909
569	1910 - 1919
281	1920 - 1929
119	1930 - 1939
31	1940 - 1949
9	1950 - 1959
3	1960 - 1969

و لا ننسَ أن هذه الأرقام لا تمثل الإعدامات من دون محاكمة، والتي تعزى إلى جمعية كوكلوكس فقط، لكنها هي العدد الإجمالي للإعدامات من دون محاكمة التي تم ذكرها، تكشف الإحصائيات على الأقل ثلاث حقائق جديرة بالملاحظة، الأولى هي الانخفاض الواضح في عدد الإعدام من غير محاكمة مع الوقت، والثانية هي غياب الترابط بين الإعدام من غير محاكمة مع عدد من عضوية الجمعية، فقد كان هناك عدد إعدامات للمبود أكبر في الواقع بين 1909 - 1900 عندما كانت الجمعية الجمعية الجمعية من العدد في المشرينيات عندما كان في الجمعية ملايين الأعضاء، وهذا يشير إلى أن الكوكلوس كلان نقذت إعدامات أقل كثيراً مما كان يعتقد.

والثالثة، بالنسبة إلى حجم السكان السود، كانت الإعدامات نادرة بصورة مستزايدة. بل إن إعداماً واحداً هو كشير جداً ولكن عند بداية القرن كانت الإعدامات من غير محكمة تحدث نادراً حدثاً يومياً لدرجة أنه غالباً ما ذكرت كذلك. قارن 281 ضحية الإعدامات في العشرينيات بعدد الأطفال السود الذين كذلك. قارن 281 ضحية الإعدامات في العشرينيات بعدد الأطفال السود الذين ماتوا نتيجة سوء التغذية وققر الدم والإسهال وما شابه. حدث في سنة 1920أن ما يقارب 1000 طفل أسود ماتوا في طفولتهم، أو ما يقارب 20000 طفل في كل سنة بالمقارنة مع 28 شخصاً تم إعدامهم في السنة وفي أواخر 1940 مات ما يقارب من 10000 طفل في السنة.

ما هي الحقائق المهمة التي تشير إليها هذه الأعداد من الإعدامات التي لم تخضع للمحاكمة؟ وماذا يعني أن الإعدامات كانت نادرة نسبياً، ويأنها حدثت بسرعة من الزمن، حتى هي وجه ازدهار عضوية الجمعية؟

وأكثر تفعير يفرض نفسه هو أن جميع تلك الإعدامات التي لم تخضع للمحاكمة أفلحت، وكان البيض العنصريون سواء انتموا إلى جمعية كوكلوكس كلان أم لا قد طوروا من خلال أعمالهم ومن خلال خطابهم خطة حافز قوي، وهي واضحة بشكل فظيع ومخيفة بصورة فظيعة أيضاً، فإذا خرق شخص أسود قاعدة سلوكية مقبولة، سواء بالرد على سائق عربة أم بالجرأة على محلولة التصويت، كان يعرف بأنه قد يعاقب، ربما بالموت.

وهكذا في منتصف الأربعينيات عندما انضم ستيتون كنيدي، لم تكن الجمعية تحتاج حقاً لاستخدام كثير من العنف، وقيل للعديد من السود: إن يتصرفوا كمواطنين من الدرجة الثانية وإلا؛ فإنهم سيجيرون على ذلك. ذهب

إعدام أو اثنان في طريق بعيد الاتجاء، مستدعياً سلاسة القيادة بين مجموعة كبيرة من الناس؛ لأن الناس يستجيبون بقوة للحوافز القوية وتوجد حوافز قليلة أكثر قوة من الخوف والمنف المشوائي، الذي هو بجوهره لماذا يكون الإرهاب فمالاً حداً.

ولكن لو لم تكن جمعية الكوكلوكس كلان في الأريعينيات عنيفة بصورة موحدة فماذا كانت؟ وجد ستيتون كنيدي أن الجمعية كانت في الواقع أخوة مؤسفة من رجال معظمهم قليل التعليم وذوو ظروف وآمال ضعيفة، وهم يحتاجون إلى مكان للتهوية، ومبرر للبقاء أحياناً خارجاً في الليل، وإن أخوتهم مرتبطة بأناشيد دينية وإجراء القسم تمجيد لله، وكلها سرية للفاية مما جعلها جذابة أكثر.

ووجد كنيدي أيضاً أن الجمعية هي عملية كسب مال بارعة، وعلى الأقل بالنسبة لأولئك الذين يقتربون من قمة المنظمة، فلقادة الجمعية عدد من مصادر الدخل: آلاف من الأعضاء الذين يدفعون لقاء المراتب والملفات، وأصحاب الأعمال الذين يستأجرون الجمعية لإضافة النقابات أو قد يدفعون أموالاً لقاء حماية الجمعية، وتظاهرات الجمعية التي تولد أعطيات نقدية ضغمة حتى في مناسبة عملية كتهريب الأسلحة أو الويسكي المفشوش. ومن ثم هناك عمليات الصحب والهرج مثل هيئة الاستفادة من موت في الجمعية وهي تبيع بطاقات تأمين لأعضاء الجمعية وتقبل الدفع النقدي فقط أو الشيكات الشخصية التي تصدر باسم التين الأكبر نفسه.

وبعد بضعة أسابيع داخل الجمعية تحمّس كنيدي لأن يؤذيها بالطريقة التي يستطيعها . فعندما سمع عن خطة الجمعية لتفجير مظاهرة نقابية ، قام بنقل المعلومات إلى صديق في النقابة ، فتقل معلومات الجمعية إلى مساعد المدعي العام في جورجيا ، وهو مروض ثابت للجمعية . وبعد تفتيش ميثاقها كتب كليدي إلى حاكم جورجيا ، مبيناً الأسس التي بمكن أن يلغى الميثاق بموجبها : لكن لدى كنيدى دليل على أنها مكرسة للربح والمدياسة . لم يثمر أي من مجهودات كنيدي النتيجة المرجوة، فكانت الجمعية محاطة بشكل جيد وتقوم على أساس عريض، حتى إن كنيدي شعر كما لو أنه ضرب حجارة صغيرة على عملاق، وإن كان بمقدوره أن يؤذي الجمعية هي أتلانتا بطريقة ما، فإن آلافاً من الفروع الأخرى في أنحاء البلاد ـ فقد كانت الجمعية الآن وسط انتعاش جدى ـ لا بمكن مسها.

لقد أصيب كنيدي بإحباط كبير ومن وسط هذا الإحباط ولدت ضربة ذكاء. فقد لاحظ في أحد الأيام مجموعة من الأولاد الصفار يلعبون نوعاً من لعبة التجسس وفيها يتبادلون كلمات سرية سخيفة، فنكّره ذلك بالجمعية. ففكر، الن يكون من الطرافة أن تحصل على كلمات السر من الجمعية و أسرارها الأخرى وأن توضع في آيدي الأولاد عبر البلاد؟ ما هي أفضل طريقة لفضح جمعية سرية من جملها طفولة ونميم معظم معلوماتها السرية؟ (وصادف أن في (ميلاد أمة) استلهم جندي اتحادي سابق إنشاء جمعية، عندما رأى طفلين من البيض بختبئان تحت غطاء أبيض ويخيفان مجموعة من الأطفال السود).

فكر كينيدي والمخرج المثالي لهذه المهمة: البرنامج الإذاعي دمضامرات السويرمان، الذي يذاع كل يوم في موعد العشاء إلى ملايين المستمعين من أفراد الأمة. واتصل بمعدي البرنامج وسال: إن كان من المكن أن يكتب بعضاً من حلقاته حول جمعية الكوكلوكس كلان. كان معدو البرنامج متحمسين، فقد أمضى سويرمان سنوات يقاتل هتلر وموسوليني وهيروهيتو، ولكن الحرب قد انتهت وهو بحاجة إلى أوغاد جدد.

ويداً كينيدي بتفذية أفضل معلوماته حول الجمعية إلى منتجي السويرمان. فأخبرهم عن السيد. آياك والسيد آياكي، ومرّ في معرات مبالغ في تسخينها من كتاب الجمعية وسمي كلوران. (ولم يعرف كينيدي لماذا تطلق جمعية مسيحية تؤمن تسمى "الجنس الأبيض" على كتابها الأساسي اسم الكتاب المقدس للإسلام) وشرح دور موظفي الجمعية في كلا فيرن المحلي، فالكلايف (نائب الرئيس والكلوكارد (المحاضر) والكلود (النسابين) كالمغراب (امين السر) والكلابي

(الخازن) والكلاد (الجابي) والكلاروغور (الحارس الداخلي) والكليكس (الحارس الخارجي) والكلوكان (لجنة التحقيق المؤلفة من خمسة أعضاء) والكلافاليري المجموعة المذراع القوي التي ينتمي إليها كنيدي نفسه) والتي كان فائدها يدعى ممزق الحمار الرئيس م . وذكر الترثيب الهرمي للجمعية في تقدمها من الحلي الى المستوى الوطني: الجبار سيكلوف فاخر ومضاوفه الاثنا عشر والتيتان المظيم والاثنا عشر غاضباً والدراغون الكبير وتسع أفاع من نوع هيدرا والساحر الملكي وخمسة عشر جنياً، وأخبر كنيدي المنتجين كلمات السر الراهنة والثرثرة تبرز من قسمه في الجانبين ناثان بعد فور فوريست كلافيرن رقم 1. أتلانتا، مملكة جورجيا.

ويداً منتجو الراديو بكتابة برامج تستحق أريعة أسابيع وفيها يمسح سويرمان جمعية الكوالكولكس كلان.

لم ينتظر كتيدي أول اجتماع للجمعية بعد ما وصل المرض إلى الهواء وبالتاكيد كان كلافيرن يائساً وحاول الدراغون الكبير إدارة اجتماع طبيعي للجمعية، لكن المرتبة والملف صدووا وأسكتوه... اشتكى واحد منهم دعندما عدت إلى البيت من العمل في تلك الليلة، كان أبي هنا ومجموعة من الآخرين ويعضهم يربطون المتأشف حول رقابهم كالغطاء، ويعضهم يلبعون وسائد على رؤوسهم، وكان الذين يلبعدون وسائد على رؤوسهم، المريق، ولما سألتهم: ماذا كانوا يضعلون؟ قالوا: إنهم يلعبون لمية جديدة من العسكر والحرامية، اسمها سويرمان ضد الجمعية وسموها دكانغ يستنع، وعرفوا جميع كلماتنا السرية وعرفوا كل شيء، ولم أشعر بهذا السخف الكبير في حياتي كلها. ولنفرض أن ملفلي ميجد ثوبي من الجمعية هي يوم من الأيام.

وعد الدراغون الكبير بأن يكشف اليهود في وسطهم.

قال أحد رجال الجمعية: الضرر قد حصل،

فأجاب كلاد: إن طقوسنا المقدسة انتهكتها مجموعة من الأطفال بالمنياع (الراديو). قال الدراغون الكبير: إنهم لم ينشروا اسمها على الهواء،

وقال كلاد: إنما لم يستطيعوا إذاعته فلم يكن يستحق أن يذاع.

وقال دراغون: إنهم غيروا كلمتهم السرية مباشرة من «الدم الأحمر» إلى «الموت للخونة».

وبعد ذلك الاجتماع الليلي هتف كنيدي، مستخدماً الكلمة السرية الجديدة إلى منتجي سويرمان الذين وعدوه أن يكتبوا ذلك في المرض القادم، وفي اجتماع الجمعية في الأسبوع اللاحق كانت الفرفة فارغة تقريباً، وهبطت طلبات المضوية الجديدة إلى الصفر.

من كل الأفكار التي فكر بها كنيدي — وقد يفكر بها في المستقبل – محارية التمصب وكانت حملة المدويرمان بكل بساطة هي الأذكى وريما الأكثر إنتاجاً، فقد كان لها الأثر المأمول تماماً: إعادة سرية الجمعية عليها، وتحويل المرفة الثمينة إلى دخيرة للسخرية، وبدلاً من أن تعج بملايين الأعضاء، كما كانت قبل جيل واحد، فقدت الجمعية زحمتها وعادت إلى وضع التأسيس. ومع أن الجمعية لم تمت تماماً، ولاسيما في الجنوب فإن ديفيد ديول زعيم الجمعية والمتحدث الناعم من لويزيانا قد تلقى عدداً من العروض لجلس الشيوخ الأميركي ومراكز أخرى — فإنها لم تكن قط هي ذاتها في جريدة فيري كروس، إن جمعية الكوكلوكس كلان في أمريكا، يدعو المؤرخ وين كريغ ويد ستيتون كنيدي المامل الوحيد والمهم في منع انتماش الجمعية في الشمال بعد الحرب.

لم يحدث ذلك لأن كنيدي كان شجاعاً أو حازماً أو مادئ الروع، ومع أنه كان كل ذلك، فقد حدث ذلك لأن كنيدي فهم القوة الأولية للمعلومات، إذ كانت الجمعية مجموعة - تشبه السياسيين أو الوسطاء المقاريين أو المضاريين في ذلك -يسيّر قوتها بشكل كبير حقيقة أنها تكبر المعلومات. وما إن تقع هذه المعلومات في الأيدي الخطأ (أو بالاستناد إلى وجهة نظرك، الأيدي الصحيحة) يختفي الكثير من مزايا الجمعية.

في أواخر التسمينيات، هبط سعر التأمين على الحياة هبوطاً درامياً. وقد

أوجد هذا شيئاً من الغموض، فلم يكن لهذا الهبوط سبب واضح في أنواع التأمين الأخرى بما فيها التأمين الصحي وتأمين السيارة وتأمين البيت التي لم تهبط أسمارها بالتأكيد. كما لم يكن هذاك أي تغيرات جذرية بين شركات التأمين، وسماسرة التأمين أو الناس الذين يشترون التأمين على الحياة.

لقد وجدت إنترنت في ربيع سنة 1996 وأصبح (Quotesmith.com) أول موقع من بين بضعة مواقع تمكن الزيون من المقارنة خلال بضع ثوان بين سعر التأمين على الحياة المبيع من قبل عشرات شركات التأمين المختلفة. بالنسبة لمثل هذه المواقع، كان التأمين على الحياة ثمرة جيدة. وخلافاً لعند من أشكال التأمين، بما فيها التأمين على الحياة بكاملها وهو أداة مالية معقدة جداً \_ فإن بطاقات التأمين المحددة للحياة متجانسة نوعاً ما: شهادة تأمين لثلاثين سنة بمليون دولار تشبه سواها من حيث الجوهر. لذا ما يهم هنا بالقمل هو السعر، وفي البحث عن شراء أرخص بطاقة، وهي عملية ملتوية وتستهلك الوقت، وجرى تبسيطها وتسهيلها. ومع الزيائن الذين يستطيعون أن يجنوا أرخص بوليصة، لم يكن أمام شركات التأمين الأعلى أسماراً خيار سوى تخفيض أسعارها. وفجأة ممارت الزيائن تدفع مليون دولار أقل من التأمين المحدد للحياة.

والجدير بالملاحظة أن هذه المواقع تذكر الأسعار فقط، وهي لا تبيع البطاقات ولذا لم يكن التأمين حقاً ما يشغلهم. مثلهم مثل ستيتون كليدي كانوا يتعاملون بالمعلومات (لو كانت الإنترنت موجودة عندما تعلل كليدي إلى الجمعية من المحتمل أنه كان سيسرع إلى البيت بعد كل اجتماع؛ ليخرج ما بذمته) ومن المؤكد، هناك فروق بين كشف جمعية الكوكلوس كلان، وكشف الأسعار المالية لشركات التأمين. فقد كانت الجمعية نتعامل بالمعلومات السرية التي كانت سريتها تولد الخوف، بينما كانت أسعار الشركات أقل سرية من مجموعة الحقائق التي توزع بطريقة جعلت المقارنة صعبة في نشر معلومات خفت قوتها. وكما كتب قاضي بطريقة جعلت المقارنة صعبة في نشر معلومات خفت قوتها. وكما كتب قاضي

الماومات منارة وهراوة وغصن زيتون ومثبط، ويعتمد ذلك على من يستمدها وكيف يستخدمها، المعلومات قوية جداً لدرجة أن افتراض المعلومات، وإن لم تكن المعلومات موجودة فعلا، ذات أثر مهدئ، فكر بقضية سيارة عمرها يوم واحد.

كان اليوم الذي أخرجت فيه السيارة من الصالة أسوأ يوم في حياتها، لأنها تفقد ربع قيمتها فوراً عند خروجها، قد بيدو هذا سخيفا ولكنه صحيح، فالسيارة المشتراة بمبلغ 20000 دولار لا يمكن أن تباع ثانية بأكثر من 15000 دولار لماذا؟ لأن الشخص الوحيد الذي يرى بيمها منطقياً كمبيارة جديدة هو الشخص الذي وجد أنها (معطوبة) وحتى لو كانت السيارة غير معطوبة، فإن المشتري المحتمل يفترض أنها معطوبة، ويفترض أن لدى البائع معلومات عن السيارة لا يعرفها المشتري، وأن البائع بعاقب بسبب هذه المعلومات المفترضة.

وإن كانت السيارة معطوبة يحسن البائع صنعاً بانه ينتظر سنة حتى يبيعها . وعندها يكون الشك بمُطل السيارة قد بهت، وعندها سيقوم بعض الناس ببيع سياراتهم الجيدة القديمة وتتم مبادلة السيارة المعطوبة بها واحتمال بيعها بسمر أعلى مما تستحق همادً .

من الشائع بالنسبة للفريق الذي يعقد عملية أن تكون لديه معلومات أهضل من أي فريق آخر. في المسطلح الاقتصادي تعرف هذه الحالة بصالة عدم التناظر الاقتصادي. وتقبل كنوع من الرأسمالية فتفترض أن شخصاً ما (وهو خبير عادةً) يعرف آكثر من شخص آخر (وهو المستهلك عادةً) لكن المعلومات غير المتناظرة في كل مكان في الواقع ما تكون مصابة بجرح مميت من الإنترنت.

الملومات هي عملية الإنترنت، والإنترنت وسيلة مجدية بصورة ممتازة هي نقل المعلومات من أيدي أولئك الذين يملكونها إلى أيدي من لا يملكونها و وغالباً كما هي حالة أسمار التأمين المحدد للحياة، المعلومات موجودة ولكنها بطريقة مفاجئة (هي أسئلة كهذه، تعمل الإنترنت كمفتاطيس ضغم على شكل حدوة حصان يحرك فوق بحر لا قرار له من أكياس الفش لالتقاط إبرة من كل كيس).

وكما أنجز سيتيتون كينيدي ما لم يستطع إنجازه أي صحفي أو فاعل خير أو محام عام، فقد أنجزت الإنترنت ما لم يستطع إنجازه أي زيون مناصر، فقد قاصت الفجوة بين الخبراء والعامة بصورة كبيرة.

اثبتت الإنترنت أنها مثمرة بصورة خاصة للمؤسسات التي فيها مواجهة (وجها لوجه) مع خبير، وقد تزيد في الواقع المشكلة في الملومات غير المتاظرة، والحالة التي يستخدم فيها الخبير ميزاته الملوماتية ليجملنا نشمر بأننا أغبياء أو مندهمون أو من دون قيمة أو جاهلون. فكر بوضع تفقد فيه أحد الأعزاء وبالحوار مع مدير الجنازة – الذي يعرف أنك لا تعرف شيئاً عن عمله وأنك تحت ضفط عاطفي لتركله - فيوجهك إلى قبعة الماضي بـ 7000 دولار، أو فكر بتجارة السيارات: فالبائع بيدل جهده؛ ليخفي السعر الأساسي للسيارة تحت حيل من الإضافات والحوافز. لكلك فيما بعد ويهدوه وأنت بالبيت، تستطيع استعمال الإنترنت لتكشف بالضيط كم دفع التاجر للصانع لقاء تلك السيارة، أو أنك قد تدخل إلى الموقع Mww.TributeDirector.com وتسلم على عنوانك بعد يوم. إلا إذا أردت أن بنفسك لقاء مبلغ 2000 دولار فقط وتسلم على عنوانك بعد يوم. إلا إذا أردت أن تتفق 2995 للثقب الأخير (وهي قبعة بمناظر النولف) أو مذكرات الصيد (وهي تصور ظباء مكدسة وضحايا أخرى) أو أحد أرخص الأشكال التي فشل مدير الجنازة بشكل ما، حتى في ذكرها.

على الرغم من أن فكرة الإنترنت قوية، إلا أنها لم تذبح الدابة التي هي عدم 
تناظر الملومات. فكر بما يدعى الفضائح. في أوائل سنوات الألفين شملت 
الجرائم التي ارتكبتها شركة أنيرون الشركات مع المختبئة، والديون الخفية، 
واستخدام أسواق الطاقة، كتب سميث بارني من شركة ميريل لينش وجاك 
غرابا من شركة سلمون سسميث بارني بحثاً رائماً عن تقارير الشركات التي 
عرفا أنها حثالة. وغطى فرانك كاترون من شركة كريدت سويس غهرست في 
بوسطن تحقيقاً حول الكيفية التي قامت بها شركته بتوزيع أسهم من عروض

أولية عامة وحارة. ولقد سحب سام والحال مخزونه من (ImClone) عندما حصل على كلمة مبكرة عن التقرير المدمر من إدارة الطعام والدواء: وكذلك سحبت صديقته مارتا ستيورات أسهمها، ثم كذبت حول السبب، واختلقت وولدكوم وغويال كروسنغ بلايين الدولارات من الدخل لضخ أسعار مخزونهم. مجموعة من شركات أموال مشتركة سمحت لزيائتها المضطين بأن يتاجروا بأسعار مفصلة، ومجموعة أخرى ثم اتهامها برسوم إدارية خفية.

إن المارسين لهذه الأعمال، ولاسيما في عالم الأموال الكبيرة، تقدم بالضرورة هذا الدفاع إن كل شخص آخر كان يمارسها، وهذا قد يكون صحيحاً على نطاق واسع، فإحدى سمات جرائم المعلومات هي أن القليل جداً منها يتم اكتشافه خلافاً لجرائم الشوارع، فإنها لا تترك ورامها جثة أو نافذة مكسورة ولا تخالف مجرم الأرغفة \_أى الشخص الذي يأكل رغيمًا من أرغفة بول فيلدمان لكنه لا يدفع ثمنه .. فمجرم الملومات المتملص ليس شخصاً مثل فريدمان الذي يحسب كل قارش، فالنسبة لجريمة الملومات حتى تصل إلى السطح بجب أن تحدث في الجذر، وعندما يحصل، تميل النتائج لأن تكون موحدة بشكل جيد، وفوق ذلك، لم يكن المقترفون يفكرون بأعمالهم الخاصة بتحولها إلى عامة، فكر باشرطة إيترون، فتم تسجيل محادثات الماملين في إيترون بشكل سري، ومن ثم طفت على السطح بعدما انخسفت الشركة، وفي محادثة هاتفية في الخامس من آب من سنة 2000، تحادث فيها تاجران حول الطريقة التي يمكن لحريق في كاليفورنيا السماح لإبيزون برفع أسعار كهربائها، وكانت الكلمة السحرية في ذلك اليوم كما قال أحدهم «احترق حبيبي، احترق». وبعد أشهر قليلة، تحادث اثنان من تجار إيترون، وهما كبفن وتوم حول آراء الموظفين في كاليفورنيا بأن تعيد شركة إيترون أموال أرياحها من انخفاض سعرها.

كيفين: إنهم يستعيدون كل المال منكم يا جماعة، كل الأموال التي سرقتموها من أولئك الجدات الفقيرات في كاليفورنيا.

بوب: نعم، الجدة ميلي، يا رجل.

كي ضين: نعم، إنها الآن تريد استعادة كل أموالها لكل تلك القوة التي ضغطها عند قفاها من أجل 250 دولاراً لقاء مليون واط بالساعة.

إن كنت تفترض أن المديد من الخبراء يستخدمون معلوماتهم للإضرار بك، فإنك محق. يعتمد الخبراء على حقيقة أنك لا تملك المعلومات التي يملكونها، أو إنك ستدوخ من تمقيد عمليتهم، لدرجة لا تعرف معها ماذا ستفعل بالمعلومات إن كانت لديك، أو أنك ستخاف من خبرتهم لدرجة لن تجرؤ معهاعلى تحديهم، وإن اشار طبيبك إلى إجراء عملية في الأوعية الدموية تفيد قليلاً في منع النوبات القلبية فليس من المحتمل أن نظن أن طبيبك يستخدم ميزة معلوماته ليكسب بضعة آلاف من الدولارات لحسابه أو لحساب صديقه، ولكن كما شرح ديفيد، هيليس، وهو طبيب قلب وأوعية دموية في المركز الطبي في جامعة جنوب غرب تكساس في دالاس إلى جريدة نيويورك تايمز، بأن الطبيب قد يكون لديه الحوافز الاقتصادية التي لدى بأنع السيارات أو مدير الجنازة أو مدير الأموال المشتركة: دفإن كنت طبيب قلب مشهور، وأرسل لك جو سميث، وهو طبيب داخلي معلي، مرضى، وقلت لهم: إنهم لا يحتاجون إلى ذلك الأجراء، فإن جو سميث، وهرو مبيب

يستطيع الخبراء بعد تسلحهم بالمعلومات من ممارسة عمل ضخم للتقوية: الخوف، الخوف من أن أولادك قد يجدونك ميتاً على أرض الحمام من نوبة قلبية إن لم تجر عملية جراحية في الأوعية الدموية، والخوف من أن القبعة الرخيصة ستمرض جدتك إلى مصير رهيب تحت الأرض، والخوف من أن السيارة لقاء 25000 دولار ستتكسر مثل اللعبة في الحادث، بينما السيارة ذات السعر الأعلى 50000 دولار ستحمي الذين تحبهم في شرنقة من الفولاذ القوي، والخوف الذي يخلفه الإرهابيون مثل/كوكلوكس كلان، لكن المبدأ واحد.

هكر بعملية تجارية لا تبدو على السطح أنها ستخلق خوفاً كبيراً: بيع بيتك، ما الذي يجعل هذا الأمر ضرباً من الجنون، بغض النظر عن حقيقة أن البيت هو في المادة أكبر عملية مالية في حياتك، وأنك قد تكون لديك خبرة قليلة في المقارات، وأن لديك عاطفة ارتباط قوي ببيتك، فهناك على الأقل نوعان من الخوف مضاعفان: الخوف من أنك ستبيع البيت بسعر دون قيمته وأنك لن تتمكن من بيع البيت مطلقاً.

في الحالة الأولى، تخاف من وضع سعر منخفض جداً، وفي الحالة الثانية تغشى من وضع سعر مرتفع جداً، فوظيفة وسيملك المقاري طبعاً أن يجد لك المتوسط الذهبي، فهو الوحيد الذي يملك المعلومات جميعاً: فقد جرد البيوت المماثلة، والاتجاهات الأخيرة في المبيعات، والتغيرات في سوق الرهن، بل إن له تأثيراً في المشتري المهتم، وتشعر بأنك محظوظ؛ لأن لديك مثل ذلك الخبير ببواطن الأمور، حليفاً لك في آكثر الأعمال تشويشاً.

والشيء السيء جداً أن الوسيط المقاري يرى الأمور بطريقة مختلفة، فقد يرى فيك أنك لست الحليف تماماً وإنما يراك كملامة، فكر مرة ثانية بالدراسة الموضوعة في أول الكتاب، وهي التي تقيس الفرق بين أسعار البيوت التي تغسس الوسطاء المقاريين وأسمار البيوت التي باعوها بالنيابة عن زيائتهم، إذ وجدت الدراسة أن الوسيط المقاري يترك بيته في السوق مدة إضافية تبلغ عشرة أيام ينتظر خلالها عرضاً أهضل، ومن ثم بيمه بزيادة تبلغ 30000 دولار زيادة عن سعر المبيع 300000 دولار، أي 10000 دولار تذهب إلى جيبه ولا تذهب إلى جيبك، ريح جيد أنتجه استقلال المعلومات وههم عميق للحوافز، والمشكلة هي أن الوسيط المقاري فقط يقف مكسبه الشخصي الإضافي والبائح 50 دولاراً إذا باع بينتك بزيادة 10000 دولار، وهذا ليس مكافأة على عمل إضافي كثير، لذا فإن عمله هو إقناعك بأن عرض 300000 دولار هذا ليس يمكن أن يرقضه.

يمكن أن يكون هذا دقيق الصنع، لا يريد أن يأتي الوسيط ليدعوك أحمق، لذا فإنه يخبئ ذلك فقط ... وريما بقوله لك عن بيت أكبر وأجمل بل وأكثر جدةً وغير بعيد عن بيتك وقد بقي معروضاً سنة أو أشهراً دون أن يباع وهذا هو السلاح الوحيد لدى الوسيط: تحويل المعلومات إلى خوف، فكر في هذه القصة الحقيقية التي رواها جون دوننيو وهو أستاذ القانون، فقد كان يعمل في سنة 2011 في جامعة ستانفورد وكنت على وشك أن أشتري بيتاً في حرم جامعة ستانفورد وظل وسيط البائع يخبرني عن جودة الصفقة التي أنوي الحصول عليها؛ لأن أسعار السوق على وشك أن تصعد صعوداً شديداً، وحالما وقمت عقد الشراء سائني إن كنت أريد وكيلاً لبيع بيتي السابق في ستانفورد، فأخبرته أني قد أحاول بيع بيتي من دون وكيل، فأجابني جون: قد ينجع ذلك في ظروف طبيعية، ولكن في سوق بيعيط الآن، فإنك تحتاج حقاً لمساعدة وسيط».

خلال خمس دقائق هبط السوق المساعد، هذه هي الأعاجيب التي يمكن أن يختلقها الوسيط العقاري في بحثه عن الصفقة الآتية.

فكر الآن في قصة حقيقية أخرى من استغلال معلومات الوسيط المقاري، القصة تشمل دك، وهو صديق حميم لأحد مؤلفي هذا الكتاب أراد دلك، أن يشتري بيتاً بسمر 450000 دولاراً وكان على استمداد إمرض 450000 دولار، لكنه اتصل أولاً بوكيل البائع وسأله أن يذكر أخفض سعر يمتقد أن صاحب البيت يمكن أن يقبله. فويخ الوكيل دلك، فوراً «يجب عليك أن تخجل من نفسك، فهذا خرق لأخلاقيات الوساطة المقارية.

ظاعتذر (ك)، وانتقل الحديث إلى قضايا أخرى نتملق بالدنيا، وبمد عشر دقائق وبينما كان الحديث ينتهي، أخبر الوسيط «ك» اسمح لي بأن أقول شيئاً أخيراً: «إن زبوني راغب ببيع بيته لقاء مبلغ أقل مما قد تعتقد».

وبناء على هذا الحديث عرض (ك) 425000 دولار مـقـابل البـيت بدلاً من 450000 دولار الذي كان يخطط لأن يقدمه في المرض. وفي نهاية الأمر قبل البائع مبلغ 43000 دولار، ويسبب تدخل وسيطه فَقَدَ البائع على الأقل مبلغ 2000 دولار. بينما فقد الوسيط مبلغ 300 دولار وهو مبلغ صغير يدفع للتأكد من أنه سيفلق عملية البيع بسرعة، وقد تحققت العمولة البالغة 6450 دولاراً. قد يبدو أن جزءاً كبيراً من عمل الوسيط العقاري هو إقتاع مالك البيت بأن يبيع بمبلغ أقل مما يريد، بينما في الوقت ذاته يجعل المشتري المكن يعرف أن البيت يمكن أن يشتري بمبلغ أقل من السعر المذكور، والتأكد، هناك وسائل أكثر دكاء لفعل ذلك من الخروج وإعلام المشتري بأن يعرض سعراً أدنى. إن دراسة الوسطاء المقاريين المذكورة أعلاه تشمل معطيات تكشف كيف ينقل الوسطاء الملومات من خلال الإعلانات التي يكتبونها. فعبارة مثل دجيد للصيانة، مثلاً، ذات معنى للوسيط يشبه دالسيد آباك، الذي كان رجل الجمعية، وهي تعني أن البيت قديم ولكن لن يتداعى. والمشتري الحائق سيعرف هذا (أو يكتشف بنفسه حالما يرى البيت)، ولكن بالنسبة للمتقاعد في الخامسة والمستري من العمر ويريد أن يبيع بيته، قد تعني عبارة دجيد للصيانة، مثل تحية إطراء، وهذا ما يقصده الوسيط فقط.

يظهر تحليل اللغة المستخدمة في إعلانات الوسطاء المقاربين أن بعض الكلمات مترابطة بقوة مع سعر البيع النهائي للبيت، وهذا لا يعني بالضرورة أن وصف البيت بأنه (جيد الصيانة) يسبب بيعه بسعر أقل من بيت مكافئ، لكنه يشير إلى أنه عندما يصف الوسيط العقاري بيتاً بقوله دجيد الصيانة، فهو يشجع المشتري لتقديم عرض أدنى، فيما يلي أدناه عشر عبارات تستخدم عموماً في إعلانات الوسطاء العقاريين، تخمس منها ترابط إيجابي قوي مع سعر البيع النهائي، وخمس منها ذات ترابط سلبي. خمّن أياً منها!

عشر عبارات شائعة في الإعلانات العقارية رائع غرانيت محبب واسع آخر ماحدًا Corian ساحر خشب القيقب Maple جوار رائع متميز Gourmer

البيت الرائع هو بالتأكيد رائع بدرجة كافية لضمان سعر عال أليس كذلك؟ وماذا يقال عن البيت «الساحر» في «جوار رائع»؟ لا - لا ـ لا - والف لا . وها هنا التحليل:

> خمس عبارات ترتبعة بأسعار بيت عال غرانيت آخر ما جد Corian خشب القيقب Maple

دست الميمب Maple متميز Gourmer

خمس عبارات بأسعار بيت متدن رائع واسع ۱ ساحر جوار راثع

إن الصفات الثلاث من أصل خمس التي ترتبط بسعر مبيع عال هي أوصاف مادية للبيت نفسه: الفرانيت ولوكريان وخشب القيقب. وكما هي الملومات، فإن مثل هذه الصفات هي معينة ومباشرة ـ ولذلك فهي مفيدة جداً. فإن كنت تحب الفرانيت فقد يمجبك البيت، ولكن حتى وإن كنت لا تحبه، فإن «الفرانيت» لا تمني طبعاً التثبيت العلوي، ولا تمني كذلك كلمة «متميز» أو «احدث ما جدً» وكلاهما يخبران المشتري بأن البيت في بعض الأحيان ساحر حقاً.

بينما تبقى صفة درائع، غامضة بصورة خطرة، وكذلك صفة ساحر، يبدو أن

الكلمتين هما رمز للوسيط العقاري حول البيت الذي ليس له صفات كثيرة تستحق الوصف. لكن البيوت «الواسعة» غالباً ما تكون متداعية أو غير عملية. وإشارة التمجب في إعلان الوساطة العقارية هي خبر سيء طبعاً، وهو أمر يفطي كل الأخطاء الحقيقية بعماس كاذب.

إذا درست كلمات إعلان الوسيط المقاري عن بيته، فإنك سترى طبعا أنها تؤكد على وصفه ولاسيما «جديد»، ودغرانيت»، « وخشب القيقب» و(جاهز للانتقال إليه») ويتجنب الصفات الفارغة (بما فيها «رائع» «وحتى كم المهوب»، وإشارة!)» ثم ينتظر مجيء أفضل مشتر. وقد يغير المشتري عن البيت المجاور الذي بيع لقاء 25000 دولار فوق السعر المطلوب، أو عن بيت آخر هو موضوع تنافس عروض، وهو حريص على ممارسة كل مزايا عدم تناظر الملومات التي يعها.

ولكن مثله مثل مدير الجنازة وبائع السيارات وشركة التأمين على الحياة فقد رأى الوسيط العقاري المزايا التي تأكلها الإنترنت، وفوق كل شيء، أن أي شخص يبيع بيته يستطيع الآن الوصول إلى موقع ويجمع المعلومات حول اتجاهات البيع وجرد البيوت ومعطيات الرهن. لقد تركت الملومات فضفاضة، وتظهر معطيات المديثة الناتج، ويحصل الوسطاء المقاريون على أعلى الأسعار لبيع بيوتهم الخاصة مقارنة مع البيوت التي يملكها زيائنهم، ولكن لأن مواقع الوسطاء العقاريين تتكاثر، فإن الفجوة ما بين السعر قد تقلص بسبب سعر ثالث.

من السناجة الافتراض بأن الناس يستفلون الملومات فقط عندما يتصرفون كخبراء أو وكلاء تجاريين. فالوكلاء والخبراء هم بشر أيضاً، وهذا يني أننا يحتمل أن نستغل الملومات في حياتنا الشخصية آيضاً، سواء عن طريق التمسك بمعلومات حقيقية أم بتمديل الملومات التي نختارها للتقدم بها. والوسيط المقاري قد يغمز ويهز رأسه عندما يذكر أن البيت دجيد الصيانة، ولكنا جميعا لنا حركات مساوية.

فكر بالطريقة التي تصف بها نفسك في مقابلة لممل ما والطريقة التي تصف بها نفسك في أول موعد غرامي. (وللتسلية الأكبر، قارن محادثة اللقاء الأول بالمصادثة مع الشخص ذاته خبلال الذكري السنوية الماشرة للزواج)، أو فكر بالطريقة التي تقدم فيها نفسك إذا كنت ستظهر على تلفاز قومي للمرة الأولى. أى صورة تريد أن تظهر بها؟ ريما أنك تريد أن تيدو ذكياً أو لطيفاً أو وسيماً، ربما لا تريد أن تظهر قاسياً أو متعصباً. في يوم القش لجمعية الكوكلوكس كلان، افتخر أعضاؤها أمام الناس باحتقارهم لكل شخص لم يكن مسيحياً محافظاً أبيض، لكن التعصب العام قد أوقف على نطاق واسع. (سيستون كنيدي، وهو الآن في الثامنة والثمانين من العمر يعزو هذا التطور إلى بعض أجزاء من حملته القديمة دقوة العبوس،)، وحتى عروض التعصب الذكي (إذا ما صارت عامة) هي الآن مكلفة، وعرف ترنيت لوت شائد الأغلبية في مجلس الشيوخ في الولايات المتحدة هذا في 2002 بمد ما قدم نخباً في حفل البيلاد السنوي المثوي للحزب تستروم ثيرنموند) وهو زميله في مجلس الشيوخ وزميله الجنوبي، أشار لوت في نخبه إلى حملة ثيرموند 1948 لرباسة الجمهورية التي قامت على أرضية من التمييز في مسيسبى \_ وطن لوت \_ إذ كانت واحدة من أربع ولايات حملها ثيرموند، قال لوت للمتمصيين: «إننا فخورون بذلك، ولو تبعت باقي البلاد طريقتنا ما كنا لنواجه كل هذه الشكلات في كل هذه السنين،. وكان الضمون بان لوت مشجع للتمييز مما أثار غضباً كافياً لإجباره على ترك مركز رئاسة مجلس الشيوخ.

إن كنت مواطنًا خاصاً، فإنك بالتأكيد لا تريد أن تظهر متمصباً عندما تظهر أمام الناس. هل هناك طريقة لفحص التمييز في الوضع أمام العامة ؟

ليس من المحتمل كما يبدو، أن يقدم البرنامج التلفازي لمبة الحلقة الأضعف كمختبر فريد لدراسة التمييز، مستورداً من الملكة المتحدة، أصبح برنامج الحلقة الأضعفُ في وقت قصير مآلوفاً ومشهوراً في الولايات المتحدة. إذ تشمل اللمية ثمانية متسابقين (أو في النسخة النهارية فيما بعد ستة متسابقين) يجيب كل منهم عن أسئلة تافهة وينافس من أجل جائزة ربح نقدية واحدة. لكن اللاعب الذي يجيب عن معظم الأسئلة إجابات صحيحة ليمر بالضرورة هو الذي يتقدم. فبعد كل جولة يصوت المتسابقون جميعا من أجل إلغاء متسابق واحد آخر. وقدرة المتسابق على الإجابات التافهة من المفترض العامل الذي هو مدير باعتبار: العرق، والجنس، والعمر لا يبدو أنها أمور مهمة. ولكن هل هذا صحيح، بقياس الأصوات الحقيقية للمتسابقين ضد الأصوات التي يبدو حقا أنها تستحق أن تتخدم مصلحة من المكن أن تقول إذا كان التمييز يعمل عمله.

تتغير إستراتيجية التصويت بينما تتقدم اللعبة، وفي الجولات الأولى القليلة، يتم إلغاء اللاعبين السيئين لأن الجائزة تكبر عندما تعطى الإجابات الصحيحة، وأما في الجولات الأخيرة فتتقلب الحوافز الإستراتيجية. فقد يقلب الآن قيمة بناء الجائزة الرغبة الثابتة لكل من المنافسين أن يكسب الجائزة، ومن الأسهل في هذا أن يلغى اللاعبون الجيدون الآخرون. لذا على وجه التقريب، إن المتنافس الذي سيصوت على إلغاء أسوأ اللاعبين في الجولات الأولى وأفضل اللاعبين في الجولات المتأخرة.

إن المنتاح في قياس معطيات الحلقة الأضعف هو إخراج قدرة المتنافس على اللهب من عرقه وجنسه وعمره، فإذا أجاب شاب أسود عن كثير من الأسئلة إجابات صحيحة، لكنه أخرج باكراً، يبدو أن العامل هنا هو التمييز. بينما إن لم تجب امرأة بيضاء جواباً صحيحاً واحداً ولا تزال تلمب، فإن نوعاً من التمييز هنا يبدو أنه يقوم بدوره.

مرة أخرى لا يقرب عن بالك أن ما يحدث هنا يكون أمام آلة التصوير. ويعرف المسابق أن أصدقاء وعائلته وزمالاء العمل يشاهدون البرنامج. إذن من الذي يميز ضد من في الحلقة الأضعف؟ ليس المبود كما تبين. فإن تحليل أكثر من 160 حلقة يكشف أن المتنافسين السود في كل من الحلقات الأولى والأخيرة من اللمبة،

تم إلفاؤهم بنسبة تساوي قدرتهم على الإجابات التافهة، وينطبق هذا على المتافسات من النساء، فبطريقة ما، إن هذه النتائج لا تدهش، واثنتان من أقوى الحملات الاجتماعية في نصف القرن الماضي كانتا حركة حقوق وحركة مساواة النساء، وكلاهما جملت التمييز ضد السود والنساء شيطانية على التوالي.

لذا ريما يمكن إن نقول بصورة كاملة: إن التمييز قد أجتث خلال القرن المشرين كما أجتث شلل الأطفال.

أو يحتمل أكثر، أصبح من الموضة القديمة التمييز ضد بعض المجموعات، حتى إن جميع الناس ما عدا أكثرهم عدم حساسية يجهدون لأن يظهروا على الأقل أصحاب عقول عاملة، على الأقل أمام العامة، وهذا يكاد يعني أن التمييز نفسه قد انتهى، أو يحرج الناس إظهاره. كيف يمكنك أن تقرر ما إذا كان نقص التمييز ضد السود والنساء يمثل غياباً حقيقياً أم أن الأمر لا يزيد عن كونه تمثيلية. يمكن أن يوجد الجواب بالنظر إلى المجموعات الأخرى التي لا يحميها المجتمع أيضا. وبالضعل إن معطيات تصويت الحلقة الأضعف تشير إلى نوعية من المتنافسين الذين يميزون ضد الآخرين بصورة ثابتة: وهم المسنون والعرق الإسباني.

بين الاقتصاديين، توجد نظريتان رئيستان من التمييز. ومن المهم أن المتنافسين الأكبر سناً في الحلقة الأضعف يبدو أنهم يمانون من نوع واحد، بينما يماني الأكبر سناً في الحلقة الأضعف يبدو أنهم يمانون من نوع واحد، بينما يماني الإسبانيون من الآخر. والنوع الأول يدعى تمييز يقوم على الذوق، وهذا يعني أن الشخص الواحد بميز ببساطة، لأنه يفضل ألا يتقاعل مع نوع خاص من شخص آخر. وفي النوع الثاني، معروف بأنه تمييز يعتمد على الملومات، ويعتقد شخص واحد أن النوع الآخر من الأشخاص لديه مهارات ضعيضة ويتصرف بحسب ذلك.

وفي الحلقة الأضعف يعاني الإسبانيون من التمييز القائم على الملومات. ويبدو أن المتافسين الآخرين ينظرون إلى الإسبانيين كلاعبين ضعاف، حتى عندما لا يكونون كذلك. ينقل هذا القهم إلى كون الإسبانيين تم الفاؤهم في الجولات الأولى حتى وإن لم يتم إلفاؤهم في الجولات المتأخرة، بينما يريد المتنافسون الآخرون أن يحافظوا على وجود الإسبانيين لإضعاف الميدان.

بينما يكون اللاعبون الكبار سناً ضحايا التمييز القائم على الذوق: في الجولات الأولى والجولات الأخيرة يتم إلغاؤهم بما لا يتناسب مع مهاراتهم ويبدو وكأن المتنافسين الآخرين وهذا برنامج فيه متوسط العمر أربع وثلاثون سنة \_ بيساطة لا يرغبون بوجود اللاعبين الكبار سناً.

من المكن تماما أن المتنافس الطبيعي في الحلقة الأضعف لا يدرك تعييزه ضد الإسبانيين والناس الكبار سنا (أو، في حالة السود والنساء، عدم وجود التمييز لديه) فهو مجبر لأن يكون عصبياً وبعد ذلك منفعلاً يلعب لعبة سريعة الحركة تحت أضواء التلفاز المبهرة. وهذا يشير بصورة طبيعية إلى سؤال آخر، كيف يمكن أن يعبر الشخص ذاته عن أفضلياته ـ ويكثف الملومات عن نفسه \_ وخصوصيته في بيته؟.

في سنة ممينة ما يقارب أربمين مليون أمريكي تبادلوا حقائق صحيحة عن أنفسهم مع غرياء بالكامل. وحدث كل ذلك في مواقع التواعد على الإنترنت وبمدهم يحيون Yahoo signles, Harmony.com, Match. Com ويمدهم يحيون Eatin Mab char.com, تشرون بأذواق محينة أكثر: D. ate.com, Christian Signle.com, Black Signle.com, Gay.com ترتيب اللقاء هي عمل قائم على الاشتراك وأكثر الأعمال تجملنا على الشبكة الملية (الإنترنت).

إن كل موقع يعمل بصورة مختلفة قليلا، لكن الجوهر هو: آنت تؤلف إعلاناً شخصياً عنك، ويشمل بشكل طبيعي صورة شخصية وإحصاءات حيوية، ومدى دخلك ومستوى تعليمك وما تحب وما لا تحب، وهكذا قإن جذب اللاعب انتباه شخص ما، فإنه سيرسل لك رسالة بالبريد الإليكتروني وريما يحدد موعداً، وفي كثير من المواقع تقوم بتحديد أهداف مواعيدك: «علاقة طويلة الأمد» أو دمحب عابر سبيل»، أو دتبحث فقط».

وهكذا توجد طبقتان كبيرتان من المعطيات للدراسة هنا: المعلومات التي تضمنها الناس في إعلاناتهم ومستوى الإجابات التي يجتذبها أي إعلان خاص. ويمكن سؤال كل طبقة من المعطيات سؤالها الخاص. ففي حالة الإعلانات إلى أي مدى يكون الناس مخلصين وأمناء عندما يشاركون بمعلوماتهم الشخصية؟ وفي حالة الإجابات، ما هو نوع المعلومات في الإعلانات الشخصية التي تعتبر أنها مرغوية أكثر على الأقل؟.

قام عالمان اقتصاديان وعالم في عام النفس مؤخراً بجمع هذه الأسئلة مع المنوان، وحلل علي هورتاسو، وغونترج هيتش، ووان آريلي المعطيات من موقع واحد «تحديد المواعيد»، وهم يركزون على 30000 مستخدم، نصفهم في بوسطن والنصف الآخر في سان ديفو، وكان 75% من المستخدمين رجالاً والممر الوسطي بالنسبة لجميع المستخدمين من 26 إلى 35 سنة، مع أنهم مثلوا خليطا عرقياً كافياً للتوصل إلى بعض الاستنتاج حول الأعراق، كان من البيض بشكل مسيطر.

وكانوا أيضا أغنى كثيراً وأطول وأنحف وأكثر وسامة من المدل الوسطي. وهذا على الأقل ما كتبوه حول أنفسهم. وأكثر من 44% من المواعدين على الإنترنت ادعوا أنهم يكسبون أكثر من 200000 دولار في السنة، بينما أقل من 11% من مستخدمي الإنترنت من المستوى الأدنى يكسبون هذا القدر من المال بالفمل، وهذا يشير إلى أن 3 من 4 من المشاركين كانوا بيالفون. وذكر مستخدمو الإنترنت من الرجال والنساء أنهم أطول بمقدار 1 إنش من المتوسط القومي، وأما ما يخص الوزن فكان الرجال يقتريون من المتوسط القومي، لكن النساء ذكرن بشكل خطي أن وزنهن أقل من الوزن الوسطي القومي بعشرين رطلاً.

والمؤثر أكثر من أي شيء آخر هو أن 70% من النساء زعمن أن جمالهن طوق المتوسط» بما هي ذلك 24% يزعمن آنهن جميلات جداً، وكذلك كان الرجال على الإنترنت رائمين: فقد زعم 67% منهم أن وسامتهم «قوق الوسط بما في ذلك 15% فهم وسيمون جداً وهذا يترك 30% من مستخدمي الإنترنت متوسطي الوسامة بما في ذلك وسامة أقل من الوسط ويشير إلى أنه - من مواعيده على الإنترنت هو إما خارق وإما نرجميي أو ببساطة مقاوم لمنى «متوسط» (أو ريما كانوا جميعاً واقعيين: كما يعرف أي وسيط عقاري، البيت المادي (النمطي) ليس ساحراً أو رائما، ولكن إذا لم تقل: إنه كذلك هما من شخص سيزعج نفسه بإلقاء نظرة ) وقال 28% من النساء في الموقع: إنهن جميعاً شقراوات وهو عدد أيد اكثر من التوسط القومي، وهذا يبين أن هناك كثيراً من عمليات الصباغ أو من غيرهما.

لكن بعض المستخدمين كانوا أمناء بصورة قوية 8% من الرجال ... أي حوالي 1 من كل 12 ... ذكروا أنهم متزوجون، ونصف هؤلاء 8% يذكرون أنهم كانوا سعداء بزواجهم، الحقيقة أنهم كانوا أمناء لا تعني أنهم متهورون. همن 258 رجالاً والسعداء بزواجهم، في الميد اختار 9 منهم إرسال صورة شخصية. وكانت المكافأة الفوز بامرأة قد تفوق عليها خطراً إن تكتشف زوجتك إعلانك الشخصي (وما كنت تفعل على الموقع) فقد يقضب الزوج، ولكن هذا لا يفيد إلا قليلا من دون شك.

من الطرق المديدة التي تفشل في تأمين اللقاء عبر الموقع، عدم وضع صورتك، وريما تكون هي الطريقة المؤكدة أكثر من غيرها، (وليس ضرورياً أن تكون الصورة صورتك، فقد تكون صورة شخص غريب أكثر وسامة، لكن هذا الخداع قد يلقى رداً في وقتها بصورة واضحة)، فالشخص الذي لا يضع صورته يحصل على ربع حجم رد بريد (لكتروني لرجل يضع صورته، والمرأة التي لا تضع صورتها تحصل على سدس حجم الرد فقط، فرجل ذو دخل منخفض وذو تعليم متدن وموظف غير سعيد وهو غير جذاب كثيراً ويدين نوعاً ما وأصلع ويقوم بوضع صورته، له فرصة أفضل في استقدام بعض الرسائل الإلكترونية أكثر من رجل يقول: إنه يكسب 200000 دولار وهو جميل جداً، لكنه لا يرسل صورته. هناك أسباب كثيرة تجعل الشخص لا يضع صورة، فإما أنه يلقى تحدياً فنياً، وإما أنه يخجل من أن يعرفه أصدقاؤه، وإما أنه غير جذاب فقط، ويمكن كما في حالة السيارة الجديدة والإعلان بأنها للبيع، فالزيائن المحتملون يفترضون أن خطاً كبيراً فيها تحت غطاء المحرك.

إن الحصول على وعد صعب جداً فَ 57% من الرجال الذين يضعون إعلاناً لا يتلقون أي رسالة الكترونية، و23% من النساء لا يتلقين أجابة واحدة. الاتجاهات التي تجذب إجابات كثيرة لن تشكل دهشة كبيرة لأي شخص ذي ممرفة عرضية عن الجنسين. فالواقع، إن الأفضليات التي يعبر عنها المواعدون على الإنترنت تتناسب بصورة الأنماط العامة من الرجال والنساء.

على سبيل المثال، فالرجال الذين يرغبون في علاقة طويلة الأمد يفلعون أكثر من الرجال الذين يبحثون عن علاقة مؤقتة، لكن النساء الباحثات عن حبيب مؤقت يفلحن تماما. وبالنسبة للرجال، فإن شكل المرأة أمر مهم، وكلما كان الرجل أغنى، كلما زادت الرسائل الإلكترونية التي يتلقاها. لكن جاذبية دخل المرأة هو على شكل خط بياني كالجرس، والرجال لا يريدون مواعدة النساء ذوات الدخل على شكل خط بياني كالجرس، والرجال لا يريدون مواعدة النساء ذوات الدخل المنخفض، ولكن عندما تبدأ المرأة بكسب دخل كبير، بيدو أنهن سيتعرضن للخوف. ويريد الرجال مواعدة الطالبات والفتأذات والموسيقيات والشهيرات (بينما يتجنبون السكرتيرات والمتقاعدات والنساء اللواتي هي الجيش والماملات على فرض القانون). وترغب النصاء هي مواعدة المسكريين ورجال الشرطة ورجال الإطفاء (ومن المكن أن يكون ذلك نتيجة لأحداث 191 وتحب الدهمات ولكبيرة لقاء رغيف بول هيلد مان) إلى جانب المحامين والمديرين التنفيذيين الكنيين. وتتجنب النساء العمال والمثلين والطلاب والرجال العاملين في خدمات المأغذية أو الضيافة، بالنسبة للرجال إذا كانوا قصار القامة، فهذا أمر سيء الأغذية أو الضبب الذي يجملهم يكنبون بهذا الخصوص)، لكن الوزن ليس مهما كثيراً، وبالنسبة للنساء إذا كان وزنهن مرتفماً ههو أمر قاتل (ولهذا السبب ريما

يكذبن)، وبالنسبة للرجل إذا كان شعره أحمر اللون أو مجمداً، فهو أمر مخفض مثله مثل الصلع \_ ولكن إن كان خليفة الرئيس فهذا لا بأس، وبالنسبة للمرأة إذا كان شعرها أشقر كان شعرها بينما إذا كان شعرها أشقر اللون فهذا شيء بينما إذا كان شعرها أشقر اللون فهذا شيء جيد. في عالم المواعدة على الإنترنت يعادل الشعر الأشقر في رأس المرأة امتلاكها درجة جامعية \_ وإن كان الشعر مصبوعاً لقاء 100 دولار فهو يعادل فاتورة تعليم 100000 دولار، وهذا أمر خطر جداً.

إضافة إلى كل الملومات حول الدخل والتعليم والشكل يضع الرجال والنساء في موقع المواعدة مسالة المرق، ويطلب منهم أيضا أن يبنوا أفضلية فيما يتعلق بالمرق من رفاقهم المحتملين. فالأفضليتان «أن يكون المرق مثل عرقي» أو «أن الأمر لا يهم» مثل متسابقي الحلقة الأضعف، كان مستخدمو الموقع يلمبون على المامة كيف شعروا تجاه الناس الذين لا يشبهونهم، إنهم يتصرفون على المسلهم الحقيقية فيما بعد في رسائل إلكترونية سرية إلى الناس الذين يريدون أن يواعدوهم.

إن نصف النساء البيضاوات تقريبا على الموقع و80% من الرجال البيض صرحوا بأن العرق لا يهم ولكن معطيات الإجابة تحكي قصة مختلفة، فالرجال الذين قالوا: إن العرق لا يهم أرسلوا 90% من استفساراتهم الإلكترونية إلى نساء بيضاوات، والنساء اللواتي قلن: إن العرق لا يهم أرسلن 97% من رسائلهم الإلكترونية إلى رجال بيض.

ومن المكن أن المرق لا يهم كثيراً بالنسبة لهؤلاء النساء والرجال البيض، وهم لم يحدث أن بحثوا عن حبيب غير أبيض أثار اهتمامهم أو الاحتمال الأكثر أنهم لم يقولوا: إن المرق لا يهم؛ لأنهم أرادوا أن يصدقوا - ولا سيما إلى شركاء محتملين من عرقهم - كالنفتحين عقلياً.

إن الفجوة بين الملومات التي تصرح بها بصورة عامة والملومات التي تعرف أنها الحقيقة فجوة واسعة. (أو لنقل ذلك بطريقة معروفة آكثر) إننا نقول شيئاً ونفعل شيئاً آخر) يمكن رؤية هذا في الملاقات الشخصية وفي العمليات التجارية وطبعا في السياسة. وإننا الآن معتادون تماماً على التصريحات العامة والكاذبة للسياسيين آنفسهم. لكن الناخبين يكنبون أيضا. فكر بالانتخاب بين مرشح أسود ومرشح أبيض. أن يكنبوا في استطلاعات الرأي، ومرشح أبيض. أن يكنبوا في استطلاعات الرأي، فيدعون أنهم غير مهتمين للون أكثر مما هم بالواقح؟ بالظاهر هم هكذا. في مدينة نيويورك كانت انتخابات العمدة في سنة 1989 ما بين ديڤيد دينكز (وهو مرشح أسود) ورودولف غويلياني (وهو في سنة 1989 ما بين ديڤيد دينكز (وهو مرشح أسود) ورودولف غويلياني (وهو مرشح أبيض). هاز دينكز بنقاط قليلة، ومع أن ديكينز أصبح أول عمدة اسود اللمدينة، فهامش فوزه البسيط كان مضاجاً؟؛ لأن استطلاعات الرأي قبل الانتخابات أظهرت أن ديكينز سيفوز بفارق ما يقارب من 15 نقطة. وعندما ترشح ديفيد ديوك المتعصب لسيادة البيض لجاس الشيوخ في الولايات المتحدة في 1990 جمع ما يقرب من 20% زيادة، حسبما قدّرت استطلاعات الرأي التي في ريدون القول بأنهم يفضلون مرشحاً بهتم بالتمييز المنصري.

لقد أثبت ديوك مع أنه لم ينجع بالفوز هي المركز السياسي أنه كان غالباً هيما يسمى إليه هو نفسه السيد باستغلال المعلومات، وأنه كالساحر المطيم هي جممية الكوكلوكس كلان فاستطاع أن يجمع قائمة بريد لآلاف من أعضاء الجمعية (من المراتب والملفات) والمؤيدين الآخرين الذين أصبحوا هي النهاية قاعدته السياسية. ولم يقتنع باستخدام القائمة فقط لنفسه، لكنه باعها مقابل 150000 دولار إلى حاكم لويزيانا، وبعد سنوات سيستخدم ديوك القائمة شخصياً، لذلك ترك مؤيديه يعرفون بأنه عانى من أوقات عصيبة واهنتاح تبرعاتهم. وبهذه الطريقة تمكن ديوك من جمع مثات الآلاف من الدولارات لاستمرار عمله هي مجال سيادة اللون الأبيض، وشرح ذلك إلى مؤيديه برسالة يقول هيها: إنه مفلس جداً إلى درجة كان فيها البنك يحاول امتلاك بيته.

في الحقيقة كان ديوك قد باع بيته بريح كبير (ولا يعرف إن كان قد استخدم وسيطا عقارياً) ومعظم المال الذي جمعه من مؤيديه كان يستخدم الإرضاء عادة لمب القمار عند ديوك، وليس لترويج قضية سيادة اللون الأبيض. وكان ترشحه لمبة صفيرة حلوة للكسب، إلى أن اعتقل وأودع السجن الاتحادي في بيغ سبرينغ، تكساس.

ليفيت مناسب لكل مكان ولايناسب أي مكان، فهو هراشة عقلية لم يمسك بها أحد (فقد عرض عليه ذات مرة وظيفة في فريق كلينتون الاقتصادي، وطلبت منه حملة بوش لسنة 2004 أن يكون مستشاراً جنائياً)، ولكن الجميع ينادون به. فقد عرف كاستاذ الحل البسيط والذكي. إنه الشخص الذي يرى، في سيناريو تمثيلية هزلية، كل المهندسين يضيعون الوقت والجهد في إصلاح آلة معطلة، ومن ثم يدرك أنه لم يكلف أحد نفسه بوصلها بالكهرباء.

مجلة الثيويورك تايمز،3 آب 2003

## لماذا لا يزال تجار المخدرات يعيشون مع أمهاتهم؟

لقد بني الفصالان السابقان على زوج من القضايا المعترف بأنها مليئة بالتقابات: ما هي الأشياء المشتركة بين معلمي المدارس ومصارعي السومو؟ وكيف نتشابه جمعية الكوكلوكس كلان مع الوسطاء العقاريين؟ ولكنك إن سألت أسئلة كافية، مهما تبدو غربية في حينها، فإنك قد نتعلم في النهاية شيئاً جديراً بالمرفة.

إن الحيلة الأولى في طرح الأسئلة أن تقرر إن كان سؤالك سؤالاً جيداً. ولمجرد أن يكون السؤال لم يطرح من قبل لا يجعله ذلك سؤالاً جيداً. فقد كان الناس الأذكياء يطرحون أسئلة خلال عدد من القرون، ولايزال هناك أسئلة كليرة لم تسأل، وهي مصممة لأن تعطى إجابات غير مهمة.

وثكتك إن استطعت أن تسأل عن شيء يهتم به الناس حقاً وتجد إجابة قد تدهشهم .. أي، إن استطعت أن تقلب الحكمة التقليدية .. فإنك قد تخظى بيعض الحظاء.

كان جون كينيث غالبريث، وهو مثقف كبير وعالم اقتصادي، أول من صاغ عبارة «الحكمة التقليدية»، ولم يمتبر ذلك مدحاً. وكتب: «إننا نريط الحقيقة مع ما يناسب، ومع ما يوافق بصورة وثيقة الاهتمام بالذات وحسن الأحوال الشخصية أو مع ما يمد بصورة اقضل تجنّب الجهد المحرج أو اختلال الحياة غير المرغوب فيها. ونجد أيضاً من المقبول بصورة عالية ما يسهم في تقدير الذات أكثر من أي شيء آخر». فالسلوك الاقتصادي والاجتماعي -يتابع غالبيرب- «معقد، وفهم شخصيته متعب فكرياً. ولذلك نلتصق بتلك الأفكار التي تمثل فهمنا، كما نلتصق بالجدار».

ولذلك فإن الحكمة التقليدية برأي غالبيرث يجب أن تكون بسيطة ومناسبة ومريحة ومواسية \_ على الرغم من أنها ليست صحيحة بالضرورة. وقد يكون من السخف أن نناقش أن الحكمة التقليدية ليست حقيقية أبداً، ولكن بملاحظة أين تكون الحكمة التقليدية غير صحيحة \_ وريما بملاحظة أن المجرى الزلق أو التفكير المهتم بالذات، فإنه مكان مناسب للبدء بطرح الأسئلة.

قكر في التاريخ الحديث للمشردين الذين لامأوى لهم في الولايات المتحدة. في أوائل التسمينيات راح المدافع عن المشردين وهو بينس سنايدر يقول: يوجد ثلاثة ملايين مشرد أمريكي، وراح الناس يهتمون بذلك، أكثر من شخص من كل مئة شخص هو مشرد، إنها نسبة عالية بالطبع.. ولكن الخبير قال ذلك: لقد ألقيت هذه المشكلة الهادثة إلى الآن فجأة على الوعى القومي.

وشهد سنايدر أمام مجلس الشيوخ حتى حول حجم المشكلة. وذكر ذلك أيضاً مراراً أمام طلاب الكلية أن 45 مشرداً يموتون كل ثانية ... وهذا يمني أن 1.4 بليون شخص يموتون كل شانية ... وهذا يمني أن 1.4 بليون شخص يموتون كل سنة. (وكان عدد سكان الولايات المتحدة حينذالك 225 مليون) ويفرض أن سنايدر قد أخطا بحديثه أو أنه تم نقل حديثه بصورة خاطئة، وأنه كان يمني أن شخصاً مشرداً واحداً يموت كل 45 ثانية، فيبقى الرقم 701000 شخص يموتون كل سنة وذلك ما يقارب اللث الوفيات في الولايات المتحدة. وفي النهاية، عندما واجه سنايدر ضغطاً بخصوص عدد المشردين البالغ 3 ملايين، اعترف بأن الرقم مغتلق قال: كان الصحفيون يلاحقونه من أجل عدد محدد، ولم يرد أن يدعهم يذهبون خالى الوفاض.

قد يكون من المؤسف، ولكن ليس من المفاجئ أن يستطيع الخبراء مثل سنايدر أن يهتموا بأنفسهم إلى درجة الخداع. لكنهم لايستطيعون أن يخدعوا من تلقاء انفسهم، فالصحفيون بحاجة ماسة للخبراء، كما يحتاج الخبراء إلى الصحفيين. فهناك صحف ونشرات أخبار تلفازية كل يوم ويجب تعبئتها، والخبير الذي يستطيع أن يقدم شيئاً صارخاً من الحكمة مرحب به دائماً. فإذا ما عملوا معاً يكون الصحفيون والخبراء هم المهندسين للحكمة التقليدية.

والإعلان أبضاً أداة ذكية لخلق حكمة تقليدية، فعلى سبيل المثال، اخترع الليسترين في القرن العشرين على اعتباره معقماً جراحياً قوياً. وتم بيعه فيما بعد كشكل مقطر لتتظيف الأرض ولمائجة داء السيلان، ولكنه لم يكن نجاحاً سريعاً حتى المشرينيات من القرن المشرين عندما برز كمحلول «للبخر المزمن» وهي عبارة غامضة لرائحة الفم الكريهة. وأظهرت الإعلانات الجديدة لمادة الليسترين صوراً لشباب مهجورين ويائسين وهم راغبون في الزواج لكن رائحة أفواه شركائهم أبعدتهم. سألت فتاة نفسها: «هل أستطيع أن أكون سعيدة ممه بالرغم من ذلك؟ حتى ذلك الحين، كانت رائحة النفس الكريهة لا تعتبر تقليدياً بأنها كارثة. لكن الليسترين غير ذلك، وكما يكتب عالم الإعلان جيمس ب. تويتشل، «لم يصنع الليسترين غير ذلك، وكما يكتب عالم الإعلان جيمس ب. تويتشل، «لم يصنع الليسترين غير ذلك، الشركة من 115000 دولار إلى أكثر من فقي خلال سبع سنوات فقط، ارتفع دخل الشركة من 115000 دولار إلى أكثر من 8 مليون دولار.

تصعب زحزحة الحكمة التقليدية مهما تكن الطريقة التي أوجدت بها. فقد تحسر بول كروغمان وهو كاتب عمود في النيويورك تابمز، والناقد المخلص لجورج بوش، على هذه الحقيقة عندما بدأت حملة إعادة انتخاب الرئيس في أوائل سنة 2004 فقال: «إن القصة المقبولة حول السيد بوش أنه شخص مخادع وأمين ويتكلم ببساطة، وننقل القصص التي تناسب ذلك: ولكن إن كانت الحكمة التقليدية بدل ذلك، فإنه زائف ومحتال، إنه طفل ولد بملعقة فضية في همه يتظاهر بأنه راعى بقر، يكون لدى الصحفيين مادة كبيرة للتعامل معها.

في الأشهر التي سبقت غزو الولايات المتحدة للعراق سنة 2003، كان الخبراء المتصارعون يؤيدون نبوءات مضادة حول أسلحة الدمار الشامل موجودة عند المراق، ولكن في معظم الأحيان لابد من أن يفوز جانب في حرب الحكمة التقليدية كما حصل مع «إحصائيات» سنايدر حول المشردين، ودعاة حقوق المرأة، فهم مثلاً، قاموا بتأجيج حادثة التحرش الجنسي، مدعين أن واحدة من كل ثلاث

نسوة أمريكيات ستكون ضعية اغتصاب أو محاولة اغتصاب في حياتها، (الرقم الحقيقي هو أقل من 1 من أصل ثمانية \_ لكن الدعاة يعرفون أن مخالفة ادعاءاتهم علناً تحتاج إلى شخص صلب وقاس)، والدعاة الذين يعملون لمالجة الأمراض الماساوية المختلفة يقومون بمثل هذه الأعمال بشكل منتظم، ولم لا؟ إن كذبة صفيرة تستطيع لفت الانتباء والسخط و\_ ريما المهم أكثر \_ المال ورأس المال السياسي لمالجة المشكلة الحقيقية.

طبعاً، يميل الخبير، سواء اكان داعية لصحة النساء أم مستشاراً سياسياً أم مديراً تنفيذياً للإعلان، لأن يكون حوافز تختلف عن باقي الناس.

اعتبر ربالشرطة، فقد اكتشف مدقق أن الشرطة في أتلانتا قلما نقلت الجريمة بصورة جذرية منذ أوائل التسمينيات. وبدأت هذه الممارسة بعسورة ظاهرة عندما كانت أتلانتا تستعد لاستضافة الألعاب الأولمبية لعام 1996. واحتاجت المدينة لإخفاء صورتها العنيفة والسريعة، ولذا في كل سنة كانت آلاف الجراثم تتخفض إلى درجة أدنى من العنيفة إلى غير عنيفة، أو ببساطة تهمل بعيداً، (وعلى الرغم من الجهود المستمرة فقد أكثر من 20000 تقرير شرطي في سنة 2000 وحدها ويصورة منتظمة كانت أتلانتا تأتي بين أكثر المدن عنفاً).

في ذلك الوقت، كانت الشرطة في المدن الأخرى تنسج قصة خلال سنوات التسبينات. فقد جمل الظهور الفاجئ والمنيف للاتجار بالكوكائين مديريات الشرطة في أنصاء البلاد تبحث عن المصادر. فجملوا من المروف أن تلك لم تكن ممركة عادلة: فتجار المخدرات كانوا مسلحين بأسلحة حديثة وموارد لا قاع لها من النقود. وهذا التأكيد على النقود أثبت أنه جهد رابح، ولاشيء أغضب الناس المتثلين للقانون اكثر من صورة تأجر المخدرات المليونير. ووسائل الإعلام التي تخطف بلهضة هذه القصة، إذ يصورون التمامل بالمخدرات كعمل آكثر ربحاً في أمريكا.

ولكن إن كان لابد من أن تمضي بعض الوقت حول مشروع سكني، حيث تباع المخدرات، فإنك قد تلاحظ شيئاً غريباً: لايزال معظم تجار المخدرات يعيشون في المشاريع، وليس هذا فحسب، ولكن ممظمهم لايزالون يميشون في البيت مع أمهاتهم، ومن ثم يحتمل أنك حككًت رأسك وقلت: «ما هذا؟».

ويكمن الجواب في إيجاد المطيات الصحيحة، والسر في إيجاد المطيات الصحيحة عادة يعني إيجاد الشخص الصحيحة، وهذا أسهل أن يقال من أن يفعل. ومن النادر أن يتدرب في الاقتصاد، ونادراً ما يتطرق الاقتصاديون إلى تجار المخدرات. لذا فإن الإجابة عن هذا السؤال تبدأ بإيجاد الشخص الذي يمكن أن يعيش بين تجار المخدرات وينجح بالخروج، ومعه أسرار مهنتهم.

ولد سودير فينكاتيش Sudhir venkatesh وكان أصدهاء طفولته ينادونه: سيد، ولكنه استماد منذ ذلك الحين اسم سودير \_ في الهند، وترعرع في ضواحي شمالي نيويورك وجنوبي كاليفورنيا، وتخرج في جامعة كاليفورنيا في ساندييغو بإجازة في الرياضيات. ويدأ في عام 1989 بمتابعة شهادة الدكتوراة في علم الاجتماع في جامعة شيكاغو، وكان مهتماً بفهم كيف يشكل الشباب هوياتهم (شخصياتهم)؛ ومن أجل ذلك، أمضى ثلاثة أشهر فقط يلاحق (الميت المنى foead Grateful) في البلاد، وما لم يكن مهتماً به هو ميدان العمل القاسي بعدد علم الاجتماع.

لكن أستاذه المشرف، كان المالم ويليام جوليوس ويلسون، أرسل فينكاتيش إلى هذا الحقل، وكانت مهمته: زيارة أفقر منطقة سوداء في شيكاغو ومعه دفتر ملاحظات ومعه سبمون سؤالاً، واستطلاع فيه خيارات متمددة، وكان هذا أول سؤال في هذا الاستطلاع:

ما هو شعورك حول كونك أسود وفقيراً؟

أ \_ سيء جداً.

ب ۔ سیء،

ج ـ لاسيء ولا جيد.

د .. جيد نوعاً ما .

هـ جيد جداً.

في أحد الأيام مشى فينكاتيش حوالي عشرين شارعاً فرعياً من الجامعة إلى مشروع سكتي يقوم على شامل كبير لبحيرة ميتشيغان، ليجري استبيانه. وكان المشروع مؤلفاً من ثلاثة أبنية في كل منها ستة عشر طابقاً مبنية من الآجر الأصفر. وسرعان ما اكتشف فيتكاتيش أن الأسماء والمناوين المعطاة له قد عفي عليها الزمان تماماً، فهذه الأبنية غير صالحة وهي مهجورة عملياً. كانت بعض المائلات تسكن الطوابق السفلية وتسرق الماء والكهرياء، لكن المصاعد لم تكن تعمل. وكذلك لم تحمل أنوار بيت الدرج. وكان الوقت بعض الظهر في أواثل الشناء، وبدأ الظلام يعل في الخارج.

شق هينكاتيش وهو شخص وسيم ومفكر وجسمه مبني جيداً ويطريقة طبيعية وشجاع، طريقه إلى الطابق المسادس، وهو يحاول أن يجد شخصاً ما؛ لياخذ الاستسان.

وهجأة، أدهش على المشى في بيت الدرج، مجموعة من المراهقين يرمون بالزهر، وتبين أنهم عصابة من صغار تجار المخدرات الذين يعملون في خارج البناء، ولم تسعدهم رؤيته.

وتمتم فينكاتيش وهو يتمسك بنص استبيانه: «إنني طالب في جامعة شيكاغو، وأجري.. «اغرب عنًا أبها الزنجي، ماذا تفعل هنا في بناثنا؟».

وكانت تدور حرب عصابات في شيكاغو، وكانت الأمور عنيضة في المدة الأخيرة، مع إطلاق نار في كل يوم تقريباً. وكانت هذه المصابة، وهي فرع من دعصابة مريد الأمة الأسود، مهتاجة وسريعة الفضب، ولم يعرفوا ماذا يفعلون بفينكاتيش، إذ لا يبدو عليه أنه من عصابة منافسة، ولكنه قد يكون جاسوساً؟ وبالتأكيد لم يكن شرطياً، ولم يكن أسود ولم يكن أبيض، ولم يكن مسلحاً ولكن بمسند للكتابة فقط ـ ولكنه لم يكن بيدو أنه ليس خطراً

أيضاً. ويسبب متابعته لعصابة «الميت الممان» لمدة ثلاثة أشهر، لا يزال يبدو، كما قال فيما بعد، (مثل غريب أصيل ذي شعر منسدل على ظهره حتى قفام).

بدأ أعضاء العصابة يناقشون ماذا يجب فعله مع فينكاتيش، أنتركه يذهب؟ لكنه إن أخبر المصابة المنافسة عن هذا المكان في بيت الدرج، فيحتمل أن تقوم بهجوم مفاجئ. وقد كان أحد الأعضاء عصبياً ويهز بيده شيئاً إلى الأمام والخلف \_ في الضوء الخافت وعرف فينكاتيش أخيراً أن بيده مسدماً \_ وتمتم: «اتركوه لي». وكان فينكاتيش خائفاً جداً.

وازداد الجمع وأصبح أكبر، ويصدر أصواتاً أعلى، ومن ثم ظهر عضو عصابة كبير، وأخذ مسند الكتابة من يدي فينكانيش، وعندما رأى أنها استمارة مكتوبة نظر محتاراً.

قال: لا أستطيع أن أقرأ شيئاً من هذا الهراء،

ورد عليه أحد المراهقين: «ذلك لأنك لاتستطيع القراءة، وضعك الجميع من العضو الكبير.

وطلب من فينكاتيش أن يتابع ويطرح سؤالاً عليه من الاستبيان، فبدأ فينكاتيش بسؤال ما هو شعورك وأنت أسود وفقيرا وقوبل السؤال بجولة من القهقهة، وبعضهم أكثر غضباً من بعضهم الآخر. وكما سيخبر فينكاتيش زملاءه في الجامعة فيما بعد، أدرك أن الخيارات المتعددة للإجابات من أ إلى د لم تكن كافية. وبالواقع لقد عرف الآن أن الإجابات يجب أن تكون كما يلي:

أ \_ سيء جداً .

ب ۔ منیء ،

ج \_ لاسيء ولا جيد.

د ... جيد نوعاً ما .

هـ- حيد حداً.

و\_ اعزب عنا.

وعندما كانت الأشياء تبدو في أسوا حال بالنسبة لفينكاتيش ظهر رجل آخر. وكان هذا جي تي رئيس العصابة، أراد جي تي رئيس العصابة أن يعرف ماذا كان يجري، وبعد ذلك طلب من فينكاتيش أن يقرأ عليه سؤال الاستبيان، وأصفى لكنه قال بعد ذلك: إنه لايستطيع الإجابة؛ لأنه لم يكن أسود،

فقال فينكاتيش: وحمدنا إذن، ما هو شعورك لكونك إفريقيا أمريكيا فقيراً ؟م.

فاجاب جي تي: «إنني لست إفريقياً أمريكياً أيضاً، أيها الأحمق، إنني زنجي، ومن ثم قدم جي تي درماً حيوياً وودياً بالتصنيف: «الزنجي» مقابل «الأمريكي الإفريقي» وضد «الأسود». وعندما انتهى خيم صمت محير، وظل الأمر، إذ لا يعرف أحد ماذا سيشعلون بفينكائيش. وهداً جي تي، الذي كان في أواخر المشرينيات من الممر: الذين كانوا دونه، لكنه لم يكن يريد أن يتدخل مباشرة باسيرهم. خيم الظلام وذهب جي تي، وقال المراهق المصبي: «لايخرج الناس من هنا أحياء» ومصاحمه بيده وقال لفينكاتيش: «إنك تعرف ذلك، أليس كذلك».

وعندما اشتد الظلام، تساهل الآسرون. فأعطوا فينكاتيش واحداً من مشرويهم (البيرة) ومن ثم أعطوه شراباً آخر، ومن ثم آخر. وعندما أراد أن يتبول، ذهب إلى حيث يذهبون، على شرفة بيت الدرج في الطابق الأعلى. وتوقف جي تي بضع مرات خلال الليل، لكنه لم يكن لديه الكثير ليقوله. وجاء الفجر، ومن ثم الظهيرة. ويحاول فينكاتيش بين الفينة والأخرى مناقشة استبيانه، لكن تجار المخدرات الصغار كانوا يضحكون فقط ويخبرونه عن غباء أسئلته. وأخيراً، مر ما يقرب من أربع وعشرين ساعة على تعثر فينكاتيش بهم، فأطلقوا سراحه.

ذهب إلى البيت واستحم. فقد شعر بالخلاص لكنه كان قلقاً ؛ وخطر لفينكاتيش أن معظم الناس، بمن فيهم هو ذاته، ثم يفكروا قط بالحياة اليومية لمجرمي الأقليات المحرومة. وكان الآن تواقاً لمعرفة كيف يعمل «المريدون العدود» من القمة إلى أسفل الهرم. وبعد بضع ساعات، قرر أن يعود إلى مشروع المساكن. وفي هذا الوقت قد فكر في بعض أسئلة أفضل ليطرحها، بعد ما رأى أولاً أن الحكمة التقليدية لجمع المعليات في هذه الحالة سخيفة، أقسم فينكاتيش أن ينبذ استمارته وأن يثبت نفسه مع المصابة. فراح يتابع جي تي وأبلغه مخططاً الشروعه، وظن جي يثي أن فينكاتيش مجنون، بصورة حرفية مطالب جامعة يريد أن ينتقل إلى عصابة مخدرات الكنه في الوقت نفسه أعجبه ما يريده فينكاتيش، وكما جرى الأمر، فقد كان جي تي نفسه خريج جامعة من قسم الأعمال، وبعد الكلية التحق بشركة لوب وعمل في قسم التسويق في الشركة التي تبيع معدات مكتبية، لكنه شعر أنه غريب في ذلك المكان مكون رجلاً أبيضاً يعمل في قيادة أفروشاهين، وكان يجب أن يقول لدرجة أنه ترك العمل. لكنه الإيزال يذكر ما تعلمه، وعرف أهمية جميع المعطيات وإيجاد أسواق جديدة، وكان دائم البحث عن إستراتيجيات إدارية أفضل، فلم يكن من المصادفة، بعبارة أخرى، أن جي تي كان رئيس عصابة إدارية أفضل. فقد تربى ليكون رئيساً.

وبعد جدال وعد جي تي فينكاتيش بالوصول إلى معلومات مريحة وخالية من المسؤولية مادام جي تي يحتفظ بحق النقض حول أي معلومات لن تكون ضارة إذا ما نشرت.

وعندما هدمت الأبنية الرمادية الصفراء على شاطئ البحيرة بعد زيارة فينكاتيش بوقت قصير، انتقلت العصابة إلى مشروع مساكن آخر أعمق في جنوب مدينة شيكاغو، وفي السنوات الست القبلة، عاش فينكاتيش هناك تقريباً، وتحت حماية جي تي راقب أعضاء العصابة عن قرب وهم يعملون، وفي بيوتهم، وسأله أسئلة لانهاية لها، وكان أعضاء المصابة في بعض الأحيان يساورهم القاق من فضوله؛ وفي معظم الأحيان كانوا يستغلون رغبته بالاستماع، فأخبره أحد التجار: دهناك حرب في الضارج يارجل، وأقصد أن الناس في كل يوم يصارعون من أجل العيش، كما تعلم، فإننا نعمل ما نستطيح عمله فليس آمامنا أي خيار، وإن كان هذا يمني أننا قد نقتل، فلا يهم، فهذا ما يفعله الـزنوج هنا ليميلوا عائـلاتهمه.

وكان فينكاتيش ينتقل من عائلة إلى أخرى وهم يفسلون أطباق الطمام وينامون على الأرض. وكان يجلب الألماب لأطفالهم؛ وشاهد ذات مرة امرأة تستخدم صدارة طفل لتمسح دم تاجر مخدرات مراهق، وقد أعدم أمام فينكاتيش. وكان وليام جوليوس ويلسون من جامعة شيكاغو يحلم بكوابيس منتظمة بالنيابة عن فينكاتيش.

ومع مرور السنين تحملت المصابة حروباً دموية واتهاماً اتحادياً في النهاية. وكان عضو اسمه بوتي ورتبته أدنى من رتبة جي تي قد جاء بقصة. إذ وجهت المصابة اللوم إلى بوتي، لأنه سبب الاتهام، وأخبر فينكاتيش، ولذلك يشك في أنه سيقتل قريباً. ولأن كل أحاديث المصابة حول كيفية المتاجرة بالمخدرات لم تجلب أي ضرر وهم يعبون التفاخر بأنهم احتفظوا بمال السود في مجتمع السود هكان بوتي يشمر أنه مذنب، وأراد أن يترك وراءه شيئاً قد يفيد بطريقة ما الجيل الآتي.

وسلم فينكاتيش كومة من دهاتر الملاحظات السلكية البالية باللون الأزرق والأسود وهذا هو شمار المصابة، وتمثل هذه الدفاتر سجلاً كاملاً للممليات المالية للمصابة خلال أربع سنوات، ويتوجيه من جي تي تم جمع السجلات بشكل صحيح: المبيعات، والأجور والرسوم وحتى مكافآت الموت التي دفعت إلى عائلات الأعضاء الذين فتلوا.

في البداية، لم يكن فينكاتيش يريد هذه الدفاتر. ماذا سيحدث لو اكتشفها الاتحاديون، ريما يوجه إليه انهام أيضاً، وإضافة إلى ذلك، ماذا يفترض أن يفعل بهذه المطيات؟ فملى الرغم من خلفيته الجيدة في الرياضيات، إلا أنه قد توقف منذ زمن طويل عن التفكير بالأرقام.

بعد استكمال أعمال التخرج في جامعة شيكاغو، منح فينكاتيش البقاء في جمعية زملاء هارفارد لمدة ثلاث سنوات، فبيئتها التفكير الحاد وسلامة الطوية \_ فطيقات خشب الجوز وعربة الشيري التي امتلكها ذات مرة أوليفر وينديل هولس \_ جعلت فينكاتيش مسروراً.

وراح يتقدم إلى أن يصبح مضيف نبيذ الجمعية. لكنه كان يفادر كامبريدج بانتظام ويعود المرة تلو الأخرى إلى عصابة المخدرات في شيكاغو وجمل هذا البعث الميداني (في الشارع) فينكاتيش شيئاً ذا غرابة. فمعظم الزملاء الشباب الآخرين كانوا يتصفون بأنهم عقلانيون ويعبون التلاعب بالألمانية.

كان أحد أهداف الجمعية جمع العلماء من الميادين المختلفة الذين قد لا يجدون فرصة للاجتماع لولا هذا، فقابل فينكاتيش زميالاً غريباً آخر لا ينطبق عليه نمط الجمعية، وصادف أن هذا الزميل اقتصادي يفضل قائمته الخاصة غير العادية من الفضول، عوضاً عن التفكير بالأفكار العظيمة في الاقتصاد الكبير، وعلى قمة قائمته هذه تأتي الجريمة، وهكذا، خلال عشر دقائق من اجتماعهم، أخبر سودير فينكاتيش ستيفن ليفيت عن دفاتر الملاحظات السلكية من شيكاغو، فقررا التعاون على ورقة عمل. فتكون المرة الأولى التي يقع فيها مثل هذه المطيات الثمينة بين يدي اقتصادي، ليقدم تحليلاً للممل الجنائي المجهول حتى الآن.

إذن، كيف تعمل المصابة؟ عدد مخيف من الناس يعبون معظم الشركات الأمريكية، وبالفعل على الرغم من أنه ما من شركة أكثر شهرةً من ماكتوناك، إلا أنك إذا أمسكت بمخطط تتظيمي لشركة ماكدوناك ويمخطط تنظيمي لمصابة للمزيد من السود جنباً إلى جنب، فإنك قد لا تستطيع أن تجد الفرق.

والمصابة التي وقع فيها فينكاتيش كانت ذات مئة فرع ــ وهي شركات بامتياز حقاً ــ وهي منظمة أكبر من المريدين السود. جي تي وهو رئيس ذو ثقافة جامعية لشركة بامتياز، مسؤول أمام فيادة مركزية مؤلفة من عشرين رجلاً وكان يسمى، دون أي سخرية، مجلس المديرين. (وفي الوقت ذاته كان سكان الضواحي البيض يقلدون بصورة جدية ثقافة أحياء الأقلية الطوارق السوداء، وكان مجرمو حي الأقلية السوداء يقلدون بصورة جدية آباء سكان الضواحي). ودفع جي تي لمجلس المديرين ما يقرب من 20٪ من دخله مقابل حق بيع المخدرات في منطقة مؤلفة من 12 مجمعات مريعة. وياقي المال كله؛ ليقوم بتوزيعه كما يرى مناسباً.

وكان ثلاثة مسؤولين أمام جي تي: المنفذ (وهو الشخص الذي يضمن سلامة أعضاء المصابة)، والخازن (وهو الشخص الذي يشرف على الأموال السائلة للمصابة)، والمداء (وهو من ينقل كميات كبيرة من المخدرات والمال من المورد واليه). ويأتي تحت المسؤولين البائمون في الشارع وكانوا يمرفون بجنود المشاة. وكان هدف جندي المشاة إلى يوم ما أن يصبح مسؤولاً. وقد يكون لدى جي تي ما بين خمس وعشرين وخمس وسبمين من جنود المشاة في جدول رواتبه في أي وقت، ويمتمد ذلك على همل السنة (كان الخريف هو الموسم المضل لبيع المخدرات؛ وكان موسم الصيف وأعياد الميلاد موسماً منخفضاً)، وعلى حجم أرض المصابة (وقد تتضاعف هذه الأرضية عندما يغطما المريدون السود لاحتلال أرض عصابة منافسة)، وفي قاع منظمة جي تي وجد ما يقرب من مئتي عضو يمرفون باسم المرتبة والملف، لم يكونوا مستخدمين قط، لكنهم دهموا الرسوم (الإتاوة) إلى المصابة، بعضهم للحماية من المصابات المنافسة، وآخرون لفرصة الحصول على مهمة جندي مشاة في النهاية.

والسنوات الأربع المسجلة في دهاتر المصابة تصادهت مع سنوات القمة في الدهار المخدرات، وكان الشغل ممتازاً، ولقد ازداد دخل الشركة بامتياز أربع مرات خلال هذه المدة، ففي السنة الأولى، حصلت على ممدل وسطي بلغ 18500 دولار في كل شهر؛ وفي السنة الأخيرة كانت تجمع 68400 دولار شهرياً، وفيما يلي نظرة على المداخيل الشهرية في السنة الثالثة:

24800 دولار	مبيعات المخدرات
5100	رسوم
2100	ضرائب فوق العادة
32000 دولار	مجموع الدخل الشهري

وتمثل دمبيعات المخدرات الأموال من تجار الكوكائين. وسمحت المصابة ليمض أعضاء الرتبة والملف لأن يبيعوا الهيروين في منطقتهم، لكنها قبلت برسم ترخيص ثابت مقابل حصة من الأرياح. (وكانت هذه أموال خارج الدهاتر وراحت مباشرة إلى جيب جي تي؛ وريما أخذت من مصادر أخرى أيضاً).

وجاءت الرسوم 5100 دولار من الأعضاء المرتبة والملف فقط، ذلك لأن أعضاء المصابة الكاملين لم يدفعوا أي رسوم والضرائب فوق المادة دفعتها شركات أخرى عملت في منطقة المصابة، بما في ذلك محلات البقالة وعريات الفجر، والقوادون والأشخاص الذين يبيعون السلع المسروفة أو يصلحون السيارات في الشارع.

والآن هاهنا تكاليف جي تي بعد استبعاد الأجور لإدخال 32000 دولار شهرياً.

5000 دولار	كلفة المخدرات مبيع بالجملة
5000 دولار	رسم مجلس المديرين
1300 دولار	مقاتلون مرتزقة
300 دولار	أسلحة
2400 دولار	متقرقات
14000 دولار	مجمل التكاليف الشهرية من غير الأجور

لم يكن المقاتلون المرتزقة أعضاء ويستأجرون بمقود لمدة قصيرة؛ ليساعلوا في خوض حروب المصابة، دفاعاً عن أراضيها وكلفة السلاح هنا قليلة؛ لأن عصابة المريدين السود تعقد صفقة جانبية مع موردي الأسلحة المحلين الذين يساعدون في تفتيش الجوار؛ لقاء أسلحة مجاناً أو محسومة حسماً كبيراً. والنفقات المتفرقة تشمل رسوماً قضائية وحفلات ورشاوى و «أحداث المجتمع» التي تشرف عليها العصابة. (بذلت عصابة المريدين السود جهداً كبيراً؛ لتبدو عموداً لمجتمع المشروع السكني، بدلاً من سوط). وشملت النفقات المتفرقة أيضاً النفقات المتعلقة بمقتل عضو العصابة. فلم تدفع العصابة نفقات الجنازة فقط، لكنها تدفع نفقة تبلغ أجور ثلاث سنوات إلى عائلة الضحية. سأل فينكاتيش ذات مرة: لماذا تكون العصابة سخية في هذا المجال. فكان الجواب: هذا سؤال غبي وسرعج؛ لأنه مادمت معنا، فإنك لاتقهم أن عائلاتهم هي عائلاتها. ولانستطيع تركهم خارجاً، ونحن نعرف هؤلاء الأشخاص طيلة حياتنا، يا رجل، لذا فإننا نحزن عندما يحزنون. فعليك احترام العائلة، وكان هناك سبب آخر لساعدات الوفاة؛ إذ كانت العصابة تخشى رد فعل معاد (فعملها بكل بساطة عمل تخريبي) ويظن أنها تستطيع شراء بعض النوايا الحسنة؛ لقاء مثات من الدولارات تنفق هنا وهناك.

وياقي الأموال التي أخذتها المصابة تذهب إلى أعضائها، بدءاً من جي تي، وهنا فقرة بمطر واحد في ميزانية المصابة جعلت جي تي آسعد إنسان:

ريح شهري صاف يصرف للقائد 8500 دولار

ويراتب جي تي الشهري 8500 دولار بيلغ راتبه السنوي 100000 دولار من دون ضرائب طبعاً، ولايشمل الأموال التي يتلقاها من خارج الدهاتر. وهذا أكثر من المال الذي كسبه في وظيفته التي لم تطل في مكتب شركة اللوب. وجي تي واحد مما يقرب من مثة قائد بهذا المستوى في شبكة المريدين السود. لذا كان هناك بالفعل بعض تجار المخدرات الذين استطاعوا العيش بهذه السعة الكبيرة ... في حالة مديري مجلس العصابة ..، فكل واحد من العشرين رئيس في القمة كانوا يكسبون ما يقرب من 500000 دولار في السنة.

(لكن ثلثهم كانوا يسجنون بشكل طبيعي في أي وقت، وهذا هبوط مهم لوظيفة عالية في أي صناعة مكشوفة).

وهكذا، فإن 120 رجلاً في قمة هرم الريدين السود يدفع لهم بشكل جيد، لكن الهرم الذي يجلسون على قمته ضخم، وإذا أخذنا شركة الامتياز لجي تي كمسطرة ـ فإن ثلاثة مسؤولين ومايقرب من 50 جندي مشأة ـ كان هناك 5300 رجل يعملون لهؤلاء القادة المئة والعشرين، ومن ثم هناك 20000 عضو غير مأجورين من الرتبة والملف، وكثير منهم لم يكونوا يرينون شيئاً أكثر من شرصة ليصبحوا جُنداً مشأة، بل وحتى كانوا يرغبون بدفع رسوم المصابة؛ ليكون لهم فرصهم.

وما هو مدى ما يدهمه العمل الحلم هذا؟ هنا مجموعات شهرية للأجور التي دهمها جي تي لأعضاء عصابته:

2100 دولار	مجموعة أجور دفعت للمسؤولين الثلاثة
7400 دولار	مجموع أجور دفعت لجنود المشاة
9500 دولار	مجموع الأجور الشهرية للمصابة (من دون القائد)

وهكذا؛ فقد دفع جي تي إلى عماله مبلغ 9500 دولار روانب شهرية مجموعة، وهذا يزيد عن مرتبه الشهري الرسمي بألف دولار فقط، ويبلغ الأجر الساعي لجي تي 66 دولاراً. بينما يأخذ كل من المسؤولين الثلاثة عنده 700 دولار بالشهر الواحد، وهذا يعني مقدار 7 دولارات بالساعة، وكسب جندي المشاة 30.3 دولارأ بالساعة فقط، أي أقل من الحد الأدنى للأجور، وهكذا تكون الإجابة عن السؤال الأصلي، وهو إذا كان تجار المخدرات يكسبون هذا القدر من المال، فلماذا لا يزالون يعيشون مع أمهاتهم؟ .. هل لأنهم .. باستثناء القطط الكبار، لا يكسبون مالاً كثيراً، فلا يكون أمامهم خيار آخر سوى أن يعيشوا مع أمهاتهم، فبالنسبة

لكل كاسب كبير، هناك مثات يعيشون على الفتات. بمثل المئة والعشرون شخصاً في قمة عصابة مريدين السود مقدار 2.2 ٪ من الأعضاء الناضجين والمليئين في العصابة، ولكنهم يأخذون معهم آكثر بكثير من نصف المال.

بعيارة أخرى، تعمل عصابة المخدرات بشكل جيد يشبه الشركة الرأسمالية القياسية: وعليك أن تكون قريباً من قمة الهرم؛ لتأخذ أجراً كبيراً. ويفض النظر عن خطاب القيادة حول الطبقة المائلية للعمل، فإن أجور المصابة منحرفة انحراف الأجور في شركة أمريكية، فأشياء مشتركة كثيراً بين جندي المشاة وعامل الهمبرغر لدى ماكدونالد أو عامل صف البضاعة على الرفوف لدى شركة وول ماركت.

وفي الواقع إن معظم جنود المشاة لدى جي تي يأخذون وظائف بالحد الأدنى للأجور في القطاع القانوني لاستكمال معاشاتهم الصغيرة. وقد آخير قائد عصابة مخدرات آخر ذات مرة فينكاتيش أنه يستطيع أن يدفع أكثر بسهولة لجنود المشاة، ولكن لن يكون ذلك أمراً حكيماً. وقسيبقى كل هؤلاء الزنوج الذين هم دونك يريدون وظيفتك، اليس كذلك لا أذاء أنت تعرف أنك تحاول أن تهتم بهم، ولكن كما تعرف، عليك أيضاً أن تريهم أنك أنت الزعيم، وعليك أن تأخذ حصتك أولاً، وإلا فإنهم يعتقدون أنك لست القلعة، فإذا بدأت تتحمل الخسارة، فإنهم يوون أنك ضعيف وما تقعله هراء.

وإلى جانب الدفع السيء، يواجه جنود المشاة ظروف عمل خطيرة. فبالنسبة للمبتدئين، يتعين عليهم أن يُنفوا في زاوية الشارع طوال النهار، وأن يقوموا بعمل للمبتدئين، يتعين عليهم أن يُنفوا في زاوية الشارع طوال النهار، وأن يقوموا المنتج مع المتوهين. (ويحدر أعضاء المصابة تحديراً قوياً من الأيستخدموا المنتج شخصياً، والنصيحة مدعومة بالضرب إذا لزم الأمر.) ويخاطر الجنود المشاة باحتمال الاعتقال والعنف، وهو ما يقلق. وياستخدام الوثائق المائية للمصابة ويقية بحث فينكاتيش، من المكن إعادة تركيب جدول أحداث معاكسة لمصابة جي تي خلال السنوات الأربع موضوع البحث. إن النتائج كثيبة بشكل مدهش،

هإن كنت عضواً في عصابة جي تي خلال السنوات الأربع كلها هها هو الصير النمطى الذي كنت ستواجهه خلال تلك المدة.

5.9	عدد مرات الاعتقال
2.4	عدد الإصابات غير الميتة والجروح
	(فيما عدا الإصابات التي تأتي من
	المصابة نفسها لمخالفة قوانينها)
1 من	فرص القتل

إن فرصة أن يقتل المرء هي 1 من 4، قارن هذه الفرص بكون المرء يعمل حطاباً، وهي التي تدعوها إحصائيات مكتب العمل باخطر عمل في الولايات المتحدة. فخلال أربع سنوات، يحتمل الحطاب فرصة 1 من 200 لأن يقتل، أو قارن تجار المخدرات مع صف نزلاء السجن الذين يموتون في تكساس، وهي الولاية التي تعدم سجناء أكثر من أي ولاية أخرى. ففي 2003 أعدمت تكساس أربعة وعشرين سجيناً ـ أو فقط 5٪ من أصل 500 سجين ينتظرون الإعدام في ذلك الوقت.

وهذا يعني أنك تنتظر هرصة أكبر للموت وأنت تتاجر بالمخدرات في مشروع المساكن هي شيكاغو من انتظار هي صف الموت في تكساس.

وهكذا إن كانت تجارة المخدرات هي العمل الأكثر خطورة هي أمريكا، وإن كان الراتب هو 3.3 دولارات بالساعة، هبحق السماء لملذا يرغب أي شخص باتخاذ هذا العمل؟

حسناً، نهذا السبب نفسه، فإن تلك الفلاحة الجميلة من ويسكانسن تنتقل إلى هوليود، وللسبب ذاته أيضناً يستيقظ لاعب كرة القدم في المدرسة الثانوية الساعة الخامسة صباحاً؛ ليرفع الأثقال. إنهم جميعاً يريدون أن ينجحوا في ميادين التنافس المتطرف التي يصلون بها إلى القمة، ويدفع لهم ثروات (ولنتوقف عن قول أي شيء من النصر والقوة التي تنظرهم).

بالنسبة للأطفال النين يتريون في المشروع السكني في الجانب الجنوبي من شيكاغو، كانت تجارة المخدرات مهنة رائمة، وبالنسبة للكثيرين منهم كانت مهنة رئيس عصابة - التي ينظر إليها على أنها عالية ومريحة مالياً - بكل بساطة أفضل عمل يظنون أنهم سيصلون إليه، هل كبروا هي ظروف مختلفة؟ ربما هكروا هي انهم يصبحون اقتصاديين أو كتاباً، ولكن في المنطقة التي عملت بها عصابة جي تي، كان الطريق إلى عمل قانوني وشريف غير مرئي عملياً، 56٪ من أطفال المنطقة كانوا يعيشون تحت خط الفقر( بالقارنة مع النسبة 18٪ المدل الوسطي القومي ). 78٪ منهم جاؤوا من بيوت ذات والد واحد، وأقل من 5٪ من بالفي المنطقة يحملون درجة ممينة؛ ومجرد واحد من ثلاثة رجال بالغين كانوا يمملون فقط. ومتوسط دخل المنطقة قرابة 15000 دولار بالمنف، وهو أقل من نصف همدل الدخل في الولايات المتحدة، وخلال السنوات التي عاش فينكاتيش مع عصابة جي تي، كان جنود المشاة يطلبون مساعدته هي عملهم بما يسمونه دعمالأ جيداً » أي يمملون كحارس هي جامعة شيكاغو.

ومشكلة العمل هي تجارة المخدرات هي ذاتها هي آي عمل رائع آخر: هكثير من الناس ينافسون من أجل جوائز أقل قليلاً. هكسب المال الكثير هي عصابة المخدرات لم يكن أكثر احتمالاً من الفلاحة التي أصبحت نجمة سينمائية أو لاعب كرة القدم هي المدرسة الثانوية يلعب هي اتحاد كرة القدم القومي.

لكن المجرمين، مثل أي شخص آخر، يستجيبون لحوافزهم. لذا إن كانت الجائزة كبيرة تماماً، فإنهم سيشكلون خطاً في الشارع وياملون بفرصة. في الجانب الجنوبي من شيكاغو، الناس الذين يريدون بيع المخدرات يزيد عددهم زيادة كبيرة عن زوايا الشارع الموجودة. اصطلم أسياد المخدرات بقانون العمل الثابت عندما يوجد عدد كبير من الناس يرغبون في القيام بعمل ما ويستطعون ذلك، فإن ذلك العمل لايدهم أجراً كبيراً بشكل عام. وهذا واحد من العوامل الأربعة التي تقرر الأجر والعوامل الأخرى، وهي المهارات الخاصة التي يتطلبها العمل، وفظاعة العمل، والطلب على الخدمات التي يحققها العمل.

يساعد هذا التوازن الدقيق بين هذه العوامل في شرح السبب، فعلى سبيل المثال، تكسب البغي مالاً أكثر من المهندس العادي. ولايبدو أنها رغم ذلك ينبغي أن تكسبه. ويبدو المهندس أنه أكثر مهارة (كم يظهر من تمريف الكلمة) وأكثر ثقافة (ومرة أخرى كما يبدو من تعريف الكلمة). لكن الفتيات الصغيرات لا تتمون وهن تحلمن بأن يصبحن بغيًات، لذلك فتوريد البغيات المحتملات يبقى صغيراً نسبياً. ومهاراتهن، وهي غيره أختصاصية، بالضرورة، تتم ممارستها هي مجال مختص تماماً. المهنة كريهة ومقززة بطريقتين مهمتين على الأقل؛ احتمال المنف وضياع فرصة تكوين حياة عائلية مستقرة، وأما بالنسبة للطلب، فدعنا نقل؛ إن المهندس.

في المهن المبهرة – السينما والرياضة والموسيقى والأزياء – هناك تباين دينامي في المهن المبهرة – السينما والرياضة والمسيقى والأزياء – هناك تباين دينامي في الممل، وحتى في المهن الرائجة من الدرجة الثانية مثل الطباعة والنشر والإعلان ووسائل الإعلام، فإن مجموعات من الشباب يلقون بانفسهم في المهن القابعة التي تدفع القليل وتطالب بالمحبة والتكريس غير المحدود، فمساعد رئيس التحرير الذي يكسب 2000 دولار في دار نشر في مانهاتن، ولاعب كرة القدم الذي لايدفع له شيء، وتاجسر المخسدرات المراهق الذي يكسب 3.30 دولارات بالساعة جميعاً يلعبون اللعبة ذاتها، وهي اللعبة التي ينظر إليها بصورة أفضل على أنها منافسة.

وقواعد المنافسة مباشرة. فيجب أن تبدأ من القاع لتصيب بضرية عند القمة. (تماماً مثل وقفة في الاتحاد الكبير، وريما لعب الاتحاد الصغير، وكالوحش الكبير في جمعية كوكلوكس كلان الذي بدأ في مرتبة منخفضة كحامل رمح، وهو سيد مخدرات نمطي بدأ (بعمل) المخدرات عند زاوية الشارع). يجب أن تكون راغباً في العمل الطويل والشاق بأجور دون الأجور القياسية، وحتى تتقدم في المنافسة، يجب أن تثبت أنك لست مجرد عامل فوق المعدل ولكنك رائع. (تختلف الطريقة التي تميز بها نفسك من أداء مهنة إلى أخرى، طبعاً راقب جي تي أداء جنود المشاة لديه، وكانت قوة شخصياتهم هي التي أخذت بالحسبان ــ أكثر مما كانت في حمام الإظهار مثلاً).

وأخيراً، تأتي إلى الإدراك الحزين الذي لن يوصلك إلى القمة، فإنك سوف تترك المنافسة (ينتظر بمضهم زمناً أطول من الآخرين ــ انظر الممثلين الذين يقومون بعمل النادل عند الطاولات في نيويورك ــ لكن الناس عموماً يفهمون الرسالة في وقت مبكر تماماً).

كان معظم جنود الشاة لدى جي تي لا يرغبون في البقاء كجنود مشاة زمناً طويلاً بعد إدراكهم أنهم لايتقدمون. ولاسهما، عندما يبدأ الإطلاق، فبعد بضع سنوات سلمية نسبياً، تتضرط عصابة جي تي في حرب على المنطقة مع عصابة مجاورة. وأصبح إطلاق النار الهجومي حدثاً يومياً، فبالنسبة إلى جندي المشاة رجل العصابة في الشارع ـ كان هذا التطور خطيراً بصورة خاصة، فقد تطلبت طبيعة العمل أن يتمكن الزيائن من أن يجدوه بسهولة ويسرعة؛ فإذا اختباً من العصابة الأخرى، فإنه لا يستطيع بيع مخدراته.

وحتى حرب المصابة، كان جنود المشاة لدى جي تي يرغبون بموازنة الممل الخطير وذي الأجر القليل بجائزة التقدم، ولكن كما قال أحد جنود المشاة لفينكاتيش، إنه يريد الآن أن يعوض عن الخطر الإضافي، دهل تقف هنا حيث كل هذا الهراء يستمر؟ لا، صح؟ لذا إن كان سيطلب مني أن أضع حياتي على هذا الخط عندئذ قدم لي المال، يارجل، ادفع لي أكثر؛ لأن ذلك لا يساوي وقتي الذي أقضيه هنا، حيث يتحاربون،

لم يكن جي تي يريد تلك الحرب. وذلك لشيء واحد، لقد أجبر على دفع أجور أعلى إلى جنود المشأة بسبب هذا الخطر الإضافي. والأسوأ كانت حرب العصابات شيئاً فشيئاً بالنسبة للعمل. فإذا بدأت شركة بيرغركنغ وشركة ماكنونالد حرب أسمار، وذلك لكسب حصة في السوق، فإنهم يعوضون ذلك بصورة جزئية في حجم ما يخسرونه بالسعر. (ولايقتل أحد) ولكن في حرب المصابة، تتخفض المبيمات؛ لأن الزبائن يخافون جداً من العنف إلى درجة لا يخرجون معها إلى مناطق مكشوفة لشراء المخرات. وفي كل طريقة، كانت الحرب مكلفة جداً لجي تي.

إنن، ثادًا بدأ الحرب؟ بالواقع إنه لم يبدأها . فقد بدأ جنود الشاة لديه . وتبين أن رئيس تجارة المخدرات لم يكن لديه سيطرة كبيرة على من هم دونه كما يجب، وذلك لأن لديهم دواهم مختلفة .

بالنسبة لجي تي كان العنف إهمال العمل ؛ إنه يفضل ألا يقوم أعضاؤه بإطلاق طلقة واحدة. لكن بالنسبة إلى جندي المشأة كان العنف يخدم هدهاً. فهو إحدى الطرق التي يميز فيها جندي المشأة نفسه، ويتقدم بالمنافسة، فذلك بإثبات همته بالمنف، فالقاتل يعظى بالاحترام والخوف والحديث عنه، وكان حافز جندي المشأة أن يحقق لنفسه اسماً؛ كان حافز جي تي بالنتيجة، أن يعنع جنود المشأة من القيام بذلك، وقال ذات مرة إليضينكاتيش: نعاول أن نقول لهؤلاء الصغار: إنهم ينتمون إلى منظمة خطيرة، ولا يقوم كل ذلك على القتل وحسب، بل إنهم يرون هذه الأفلام والهراء، ويمتقدون أن كل شيء يدور حول تمزيق ذلك الهراء، لكنها ليست كذلك، إذ عليكم أن تتعلموا أن تكونوا جزءاً من منظمة ؛ لايمكنكم أن تقاتلوا طول الوقت، فهذا شيء سيء للعمل.

وفي النهاية، سيطر جي تي، فقد رأى توسع العصابة وكشف عن عصر جديد من الازدهار والسلام النسبي. كان جي تي هو الفائز، ودفع له جيداً؛ لأن قلة صفيرة من الناس استطاعوا فعل ما فعله. كان رجلاً طويل القامة، وسيم المظهر وأنيقاً وقوياً يعرف كيف يستطيع تشجيع الناس. وكان ذكياً أيضاً، ولم يعط المبرر لاعتقاله، وذلك بحمل مسدس أو أموال. بينما كانت بقية أفراد عصابته يميشون في فقر مع أمهاتهم. كان لجي تي بضعة بيوت، وبضع نساء ويضع سيارات. ولديه ثقافة العمل طبعاً، ويعمل باستمرار على اتساع هذه المزية، ولهذا السبب طالب بدهاتر بأسلوب الشركات ووجد هذا طريقه إلى سودير فينكاتيش عندما عرض دهاتره على مجلس المديرين ليثبت، وكأن الإثبات كان ضرورياً، مدى عطف العملية.

ونجح ذلك. فبعد ست سنوات من إدارته لعصابته المحلية، تم ترهيع جي تي إلى مجلس المديرين، وصار عمره الآن أربعاً وثلاثين سنة. وهاز بالمتافسة، ولكن هذه المنافسة وحتى هوليود .. بيع هذه المنافسة ذات أهمية مثل النشر وتأييد الرياضة وحتى هوليود .. بيع المخدرات عمل غير هانوني، بعد كل ذلك. ولم يمض زمن طويل على دخوله مجلس المديرين، حتى كانت عصابة المريدين السود قد أغلقت في النهاية بأمر اتصادي ــ والحكم نفسه الذي أدى برجل المصابة المسمى بوتي إلى تسليم الدهاتر إلى هينكاتيش ـ وأودع جي تي هي السجن.

والآن إلى سؤال آخر غير محتمل: ما هو الشيء المشترك بين محدر الكوكائين والجوارب النايلون النسائية.

في سنة 1939 عندما قدم دوبونت النابلون شعرت نسوة أمريكيات لايحصى عددهن، كان معجزة قد حدثت تكريماً لهن. فحتى ذلك الحين، كانت الجوارب النسائية تصنع من الحرير وكان الحرير ناعماً وغالياً ودائماً يتوافر لمدة قصيرة. وفي سنة 1941، تم بيع ما يقرب من أريعة وستين زوجاً من الجوارب النسائية المسنوعة من النابلون \_ جوارب أكثر من عدد النساء البالغات في الولايات المتحدة، فكانت الجوارب تشترى بسهولة وكانت جذابة بشكل كبير وعملياً تضاف .addictive

لقد سحب رويرنت العمل الراثع الذي حلم به كل تاجر: لقد جعلت النساء عامة تبدو من الطبقة العليا. ويهذا الاعتبار، كان اختراع الجوارب النايلون للنساء يشابه بشكل ملحوظ اختراع مخدر الكوكائين. هفي سنوات السبعينيات، إن كنت من الناس الذين يتماملون بالمخدرات، لم يكن هناك مخدر أعلى من الكوكائين. وكان يحبه نجوم الروك ونجوم الأضلام ولاعبو الكرة وحتى السياسيين المؤقتين، كان الكوكائين مخدراً ذا قوة وزهو. فقد كان نظيفاً وأبيض وجميلاً، وكان الهيروين كثيباً ومسكراً، وضبابياً، لكن الكوكائين زام وجميل.

وكان مرتقع الثمن أيضاً. ولم يدم الشعور بالزهو طويلاً. مماجعل مستخدمي الكوكائين يجريون قوة المخدر \_ وكانوا يفعلون هذا مبدئياً بتحرير الأساس \_ هاضافوا النشادر والإثير الأثيلي إلى هيروكريونات الكوكائين، أو جعلوا الكوكائين مسحوقاً ناعماً، وحرقوه لتحرير الكوكائين «الأساسي». لكن هذا يمكن أن يكون خطراً. وكما أثبت ريتشارد بريوت بصورة مشهورة \_ وكان على وشك أن يقتل نفسه وهو يحرر الأساس \_ بجب ترك الكيمياء للكيميائيين.

في هذه الأثناء، كان تجار الكوكائين ومحبوه عبر البلاد، وربما هي بلاد الكاريبي وأمريكا الجنوبية يشتغلون على طريقة أسلم لتقطير الكوكائين، ووجدوا أن خلط مسحوق الكوكائين في قدر مع خميرة الخبز والماء، ومن ثم طبخ السائل، فتنتج صغور صغيرة من الكوكائين المدخن، وأصبح اسمه (القرقعة) بسبب صوت القرقمة لخميرة الخبز الصادر عند حرقها، والأسماء المحببة التي أطلقت هي: الروك، وكريبتونيت، وكليز أند بيتس، وسكرابيل وحب. وفي أوائل الثمانينيات أصبح مخدر الطبقة المليا جاهزاً من أجل العامة. والآن أصبح شيشان فقط ضروريين لتحويل (القرقعة) إلى ظاهرة: توريد وافر من الكوكائين الخام وطريقة لإيصال المنتج الجديد إلى سوق العامة.

كان مجيء الكوكائين سهادً، لأن اختراع الكوكائين تصادف مع إغراق السوق بالكوكائين الكولومبي، وخلال أواخر المبيمينيات، هيما سعر الجملة للكوكائين في الولايات المتحدة هبوطاً حاداً، حتى وإن كان نقاؤه يزداد، رجل واحد، مهاجر نيكاراغوى اسمه أوسكار دانيلو بلاندون كان محل شك في استيراده كوكائين كولومبي اكثر من أي شخص آخر. وأنجز بلاندون عملاً كبيراً مع تجار مخدرات جدد من الجنوب ولوس انجلوس المركزية، حتى إنه أصبح معروهاً باسم جوني آبل سيد للمخدر (القرقمة). وادعى بلاندون فيما بعد أنه كان يبيع الكوكائين؛ ليجمع المال للكونتر التي تشرف عليها وكالة المخابرات المركزية سي أي بالعودة إلى الوطن في نيكارغوا، وكان يجب أن يقول: إن وكالة المخابرات المركزية بدورها تراقب عودته إلى الولايات المتحدة، فندرك له المجال لبيع الكوكائين مع الشوائب. وهذا الادعاء قد يثير اعتقاداً لايزال حتى اليوم، ولاسيما بين السود في المدينة، بأن وكالة المخابرات نفسها كانت المشرف الرئيس على تجارة (القرقمات) الأميركية.

إن توضيح هذا الادعاء أبعد من مجال (مراجعة ) هذا الكتاب. والصحيح الذي يمكن عرضه هو أن أوسكار دانيلو بالاندون ساعد هي تأسيس رابطة – بين الكوكائين الكولومبي الكارتلات Cartels وتجار الكوكائين هي المدينة – التي هد تفير التاريخ الأمريكي، ويوضع كميات كبيرة من الكوكائين بأيدي عصابات الشوارع. بالاندون وآخر مثله أثاروا ازدهار المخدر ازدهاراً كاسحاً، والمصابات مثل عصابة السود هي الأمة اعطيت سبباً جديداً للوجود.

وطالما هناك مدن، فهناك عصابات من هذا النوع أو من نوع آخر. ففي الولايات المتحدة، كانت المصابات بصورة تقليدية نوعاً من منزلة في منتصف الطريق للمهاجرين الجدد. ففي العشرينيات كان في شيكاغو وحدها أكثر من 1300 عصابة في الشوارع، يهتمون بكل متكل عرقي وسياسي وجنائي يمكن تصوره. وكقاعدة، قد تثبت العصابات أنها أفضل كثيراً في كسب جرم من كسب المال. وتخيل بعضهم أنفسهم كشركات تجارية، وتخيل قلة معهم لللفيا والأشهر للمعبت أمولاً بالواقع (على الأقل بالنسبة للموجودين في القمة). لكن معظم أعضاء العصابات رجال عصابات صغيرة، كما تؤكد الكليشة.

وعصابات الشوراع من السود التي ازدهرت ولاسيما في شيكاغو: والتي كان اعضاؤها بمئات الألوف في سنوات السبعينيات، وتكونت من نوع من المجرمين، الصغار وخلافه، الذين أمضوا الحياة في المناطق المدنية، وكان جزء من المشكلة أن هؤلاء المجرمين لم يبد أنهم اعتقلوا . كانت الستينيات والسبعينيات، كما يذكر، وقتاً عظيماً ليكونوا مجرمين في الشارع في معظم المدن الأمريكية . وكان احتمال المقوية احتمالاً صغيراً جداً .. وكان هذا Heyday لنظام قضائي ليبرالي وحركة حقوق المجرمين .. وذلك ببساطة لم يكلف كثيراً لارتكاب جريمة.

ولكن في الثمانينيات، بدأت المحاكم بقلب ذلك الاتجاء جنرياً. فقطمت حقوق المجرمين ووضعت إرشادات لأحكام أشد في مكانها. وأودع الكثير من العصابات السود من شيكاغو في السجون الاتحادية، ويمصادفة سعيدة، كان بعض زملائهم السبجناء من أعضاء عصابات مكسيكية بروابط حميمية مع تجار المخدرات الكولميين. وفي الماضي، اشترت عصابات السود مخدراتهم من وسيط، هو المافيا التي حكما حدث كانت عندئذ تلاحقها قوانين الحكومة الاتحادية الجديدة. ولكن عندما وصلت (القرقمة) إلى شيكاغو، كان رجال المصابات السود قد أوجدوا العلاقات لشراء الكوكائين مياشرة من التجار الكولميين.

لم يكن الكوكائين طبيعياً مطلقاً في منطقة الأقلية: فكان باهطاً جداً. لكن هذا كان قبل اختراع الكوكائين، فهذا المنتج الجديد مثالي لأصحاب الدخل المتغفض، للزيون من مستوى الشارع، فإن احتجت إلى ذلك المقدار الصنير من الكوكائين النقي، فإن خبطة من (القرقمة) تكلف القليل من الدولارات فقط، فقوتها المالية تصل إلى المخ في بضع ثوان فقط، ومن ثم تبهت بسرعة؛ فيحتاج المستخدم إلى آكثر من البداية، المخدر المقدر له؛ ليكون نجاحاً كبيراً.

من الذي يبيع المخدر أفضل من آلاف الأعضاء الصفار من كل تلك العصابات في الشارع مثل رجال عصابات السود في الأمة؟ امتلكت العصابات منطقة ــ كان العقار بالجوهر عملهم الجوهري ــ وكانوا بهددون بإبعاد الزيائن من التفكير بنشره، وفجأة تطورت عصابة شارع المدينة من نادي المراهقين باتجاه شركة تجارية حقيقية.

وقدمت المصابة أيضاً فرصة الممل لزمن طويل، وقبل الخدر، كان من المستحيل كسب العيش في عصابة الشارع. وكان عندما يحين الوقت ليبدأ رجل المصابة في الكسب يبنا بإعالة عائلة، فإنه قد يجب عليه المغادرة، لم يكن هناك شيء كهذا لرجل عصابة عمره ثلاثون عاماً: كان يعمل إما في وظيفة قانونية في المسجن، ولكن مع المخدر؛ كان هناك مال حقيقي لكسبه. ويدلاً من الانتقال وشق طريق لرجل عصابة شاب حتى يصعد، والمحترفون بقوا. كان هذا يحدث كعوضة قديمة لأعمال تدوم طول الحياة .. عمال مصانع خاصة .. إلا أنهم كانوا يختفون، في الماضي، استطاع الرجل الأسود ذو المهارة المتوسطة في شيكاغو أن يكسب أجراً شريفاً كأن يعمل في معمل. وعندما يضيق الخيار، تجارة المخدرات تبدو أفضل. إلى أي مدى كان الأمر صعباً؟ كانت المادة تؤدي إلى الإدمان بان الأحمق يستطيع بيعها.

من يهتم إذا كانت لعبة المخدرات منافسة يستطيع فيها قلة من الناس أن يكسبوا؟ ومن يهتم إن كانت خطرة جداً \_ تبرز هناك على الزاوية، يبيمونه بسرعة وبشكل مجهول، كما يبيع ماكدونالد الهامبرغر، غير عارف أياً من الزيائن، ويتسامل من يمكن أن يأتي لاعتقائك أو سرقتك أو قتلك؟ ومن اهتم إن كان منتجك يجعل من هم بعمر اثنتي عشرة سنة والجدات والوعاظ مدمنين جداً، لدرجة يتوقفون معها عن التفكير حول أي شيء ما عدا الجرعة الآتية؟ ومن يهتم إن قتل المخدر المنطقة؟.

بالنسية للأمريكين السود كانت المقود الأربعة مابين الحرب العالمية الثانية وازدهار المخدر قد أعطت علامة تحسن درامي، ولاسيما منذ تشريع الحقوق المدنية في منتصف الستينيات، إذ اتخذت إشارات التقدم الاجتماعي المربية جدورها بين الأمريكين السود. كانت الفجوة بين دخل البيض والسود تتقلص. وكذلك كانت الفجوة بين علامات اختبارات الأطفال السود وعلامات الأطفال البيض. وريما كان معظم الكسب المشجع في وفيات الأطفال، وحتى وقت متأخر حتى 1964، كان الطفل الأسود يحتمل أن يموت ضعف ما يقدّر لموت الطفل الأبيض، وغالباً ما يكون ذلك بسبب أساسي هو الإسهال أو النهاب الرئة، ويمستشفيات منفصلة، تلقى المديد من المرضى السود ما توصل بعناية المالم الثالث، ولكن تغير ذلك عندما أمرت الحكومة الاتحادية المستشفيات بألا تميز: وخلال سبع سنوات هقط، كانت نسبة وفيات الأطفال السود قد انخفضت إلى النصف، وفي الثمانينيات كان كل جانب من الحياة يتحسن بالنسبة للأمريكيين السود، ولم يظهر النقدم أي إشارة عن توقفها.

## ومن ثم جاء المخس

بينما كان استخدام المخدر بالكاد ظاهرة سوداء فقط، تصبيب المناطق السوداء بشكل أشد من الكل، ويمكن أن يرى الدليل بقياس المؤشرات ذاتها للتقدم الاجتماعي الموضوعة أعلاه، فبعد عقود من التقهقر، بدأت وفيات الأطفال السود بالتحليق في أعوام الثمانينيات، كما فعلت نسبة الوزن المنخفض للأطفال وتخلي الوالدين، واتسمت الفجوات بين طلاب المدارس السود والبيض، وأعداد السود الذين أرسلوا إلى السجن زادت ثلاث مرات، وكان المخدر مدمراً بصورة درامية إلى درجة كانت نتيجتها حول المدل بالنسبة إلى جميع السود الأمريكين، وليس بالنسبة لمستعملي المخدر أو عائلاتهم، فإنك سترى أن التقدم للمجموعة بعد الحرب لم تتوقف، ولكن غائباً ما تراجعت بقدر عشر سنوات إلى الوراء.

لقد أصيب الأمريكيون السود بسبب الكوكائين أكثر من أي سبب مفرد آخر منذ جيم كرو.

ومن ثم كانت الجريمة، خلال مدة خمس سنوات، فقد كان معدل الانتحار بين الشباب السود المدنيين قد ارتقع أربع مرات، وفجأة كان من الخطر أن يميش في أجزاء من شيكاغو أو سانت لويس أو لوس أنجلوس، كما كان الميش في بوغوتا. كان المتف المرتبط بازدهار المخدرات متتوعاً ولا هوادة هيه، وتصادف مع موجة جريمة أمريكية أوسع أيضاً، كانت تتجمع على مدى عقدين من الزمن، ومع أن ازدياد موجة الجريمة هذا قد سبق المخدر بزمن طويل، وقد فاقم المخدر الاتجاه، بعيث توصل علماء الجريمة إلى إيحاء صريح في تتبؤاتهم، حذر جيمس الان فوكس، وهو من أكبر خبراء الجريمة اقتبسته على نطاق واسع الصحف الشعبية، من دحمام الدم القادم من عنف الشباب.

لكن فوكس وموردي الحكمة التقليدية الآخرين كانوا مخطئين، فعمام الدم لم يتحقق ومعدل الجريمة بالواقع بدأ يهبط .. بطريقة غير متوقمة ودرامية وكلية، بحيث الآن .. على بعد بضع سنوات، صعب تقريباً أن نتذكر القبضة التي حطمت تلك الموجة من الجريمة.

#### لأذا هيط المدل 9

بسبب بضعة أسباب، ولكن سبباً منها هو مدهش أكثر من الأسباب الباقية. وقد يكون أوسكار دانيلو بالاندون، المسمى جوني آبل سيد للمخدر قد يكون، المحرض لتأثير التماوج، وفيها يسبب شخص واحد بأعماله محيطاً من اليأس. ولكن من دون ممرقة لأي من الأشخاص. فإن نتيجة أخرى تموج قوية بصورة ملحوظة \_ وهذا التحرك بالاتجاء الماكس \_ قد بدأت بالحركة الآن.

لقد حذر ليفيت في ورفته غير المكتملة والتي نشرت في سنة 2001 له ولزميله المشارك جون دونوهيو من أن مكتشفاتهما «يجب ألا يساء تفسيرها على أنها موافقة على الإجهاض أو على أنها دعوة لتدخل الدولة في قرارات خصوية النساء». وإنهما يشيران إلى أن الجريمة يمكن ضبطها عن طريق تأمين بيئة أفضل لأولئك الأطفال الذين هم عرضة لمخاطر كبيرة في المستقبل.

ولقد نجح هذا الموضوع ذاته هي أن يؤذي الجميع تقريباً. فقد اثار غضب المحافظين تفسير الإجهاض على أنه أداة لمحاربة الجريمة، وكان الليبراليون مشدوهين؛ لأن أولئك النساء السوداوات والفقيرات تم هرزهن. واشتكى الاقتصاديون بأن طريقة ليفيت لم تكن سليمة، ولما تجمهرت وسائل الإعلام على قصة جريمة الإجهاض، كان ليفيت محل الهجوم المباشر، وتمت تسميته (مدعي نظرية) (دعاه بذلك المحافظون والليبراليون سواء بسواء)، والمؤمن بالتمييز العرقي وبالشر الصريح.

وفي الواقع، يبدو أنه لم يكن إحدى هذه التسميات. فاهتمامه الصياسي فليل وحتى اهتمامه بالأخلاق أقل. وهو لطيف هادئ الطباع وتصمب إثارته وواثق لكنه غير مغرور، يتلعثم كثيراً في كلامه، ومظهره يدل على أنه معتوه كبير؛ بقميص قطني مخطط بشكل مربعات ونو أزرار، حتى الأسفل وينطال خاكي وحزام مجدول وحذاء بني اللون مقبول. ومفكرة جيبه من ماركة المكتب الوطني للأبحاث الاقتصادية. نقول زوجته جانيت: «أتمنى لو أنه يقص شعره أكثر من ثلاث مرات في البننة، وأنه لو لم يزل يلبس النظارات لنتها التي اشتراها قبل خمس عشرة سنة والتي لم تكن شائمة في ذلك الوقت». كان لاعب غولف جيد في المدرسة الثانوية، لكن جسمه نحيل لدرجة يسمي نفسه «أضعف إنسان على قيد الحياة». ويطلب من جانيت أن تفتح يسمي نفسه «أضعف إنسان على قيد الحياة». ويطلب من جانيت أن تفتح الحرار حول البيت.

لاشيء في مظهره أو سلوكه، بكلمة أخرى، يشير إلى أنه قاذف لهب.



# أين ذهب جميع المجرمين؟

هي سنة 1966، أي سنة واحدة بعد أن أصبح نيقولاي شاوشيسكو الدكتاتور الشيوعي في رومانيا، جُعل الإجهاض عملا غير قانوني، فأعلن «أن الجنين ملك المجتمع كله، وكل من يتجنب إنجاب الأطفال هو هارب يتخلى عن قوانين المجتمع الوطني».

كانت التصريحات الفخمة هذه أمراً شائماً خلال حكم شاوشيسكو، لأن خطته الرئيسة \_ خلق أمة جديرة بالإنسان الاشتراكي الجديد \_ كانت ممارسة العظمة والفخامة. فقد بنى القصور لنفسه، بينما عامل مواطنيه بوحشية وإهمال. ويتخليه عن الزراعة لصالح الصناعة، أجبر كثيرين من ساكتي المناطق الريفية على الانتقال إلى أبنية فيها شقق غير مدهأة. وأعطى الوظائف الحكومية إلى أفراد من 40 أسرة بمن فيهم زوجته، إيلينا، التي طلبت أريمين بيتاً وتجهيزات مساوية من الفراء والمجوهرات. وكانت السيدة شاوشيسكو، التي تعرف رسمياً بأنها أفضل أم يمكن أن توجد في رومانيا، لم تكن أماً بشكل خاص. فقالت عندما اشتكى الرومانيون من نقص الأغذية التي جابتها إدارة زوجها السيئة. وإن الديدان لاتشبع بغض النظر عن مقدار الطعام الذي نقدمه لها». فكان لديها أولادها المتحمسون لتأكيد ولائهم.

لقد صُمم منع شاوشيسكو للإجهاض؛ ليحقق واحداً من أهدافه الكبيرة: وهو تقوية رومانيا بسرعة عن طريق زيادة سكانها، فحتى عام 1966، كان لدى رومانيا واحدة من أكثر السياسات ليبرالية لمنع الإجهاض في العالم، وكان الإجهاض بالواقع الشكل الرئيس لضبط المواليد، بأربعة إجهاضات مقابل مولود حي. وأخيراً، وفي ليلة أصبح الإجهاض ممنوعاً، وكانت الإعفاءات الوحيدة هي للنساء

اللواتي لديهن أربعة أطفال، أو للنساء ذوات المواقع المهمة في الحزب الشيوعي. وفي الوقت ذاته، منعت كل موانع الحمل والثقافة الجنسية. وكان وكلاء الحكومة (الذين يعرفون باسم شرطة الدورة الشهرية) يقومون بجولات منظمة على النساء في أماكن عملهن لإجراء اختبارات الحمل، وإذا فشلت إحدى النساء في الحمل، كان يفرض عليها ضريبة عزوبية باهظة.

نجم عن حوافز شاوشيسكو النتيجة المرغوبة. فبعد سنة من منع الإجهاض، تضاعف معدل الولادات في رومانيا. ولد هؤلاء الأطفال في بلد فيها الحياة بائسة إلا إذا كان المرء ينتمي إلى عشيرة شاوشيكو أو إلى النخبة الشيوعية، ولكن هؤلاء الأطفال تبين أن حياتهم بائسة بصورة خاصة. ويمقارنة الأولاد الرومانيين المولودين قبل سنة، فإن المجموعة المولودة بعد منع الإجهاض ستكون أسوأ من جميع الأحوال التي يمكن قياسها: ستكون اختباراتهم في المدرسة أدنى، وسيكون نجاحهم أقل في سوق العمل، وسيثبون أنهم أكثر احتمالاً لأن يصبحوا مجرمين.

استمر منع الإجهاض ساري المفعول حتى فقد شاوشيسكو سيطرته على رومانيا، ففي كانون الأول من عام 1989، خرج آلاف الناس إلى الشوارع في تيميسورا للاحتجاج على نظامه المتداعي، وكان الكثيرون من المحتجين مراهقين وطلاب جامعات، وقتلت الشرطة منهم المشرات. قال أحد قادة المارضة، وهو أستاذ يبلغ من العمر إحدى وأربعين سنة، فيما بعد: إن ابنته البالغة ثلاث عشرة سنة من العمر ألحت عليه بأن ينضم إلى الاحتجاج على الرغم من خوفه، والمه في الأمر أننا نتعلم من أولادنا ألا نخاف فكان معظمهم ما بين ثلاث عشرة وعشرين سنة. وبعد مضي بضعة أيام على مذبحة تيميسورا، ألقى شاوشيسكو خطاباً في بوخارست أمام مئة ألف شخص، ومرة أخرى خرج الشباب بالقوة، وصرخوا: يستط شاوشيسكو مع صرخات وتيميسورا»: ويسقط القتلة، لقد جاء دوره، فقد حاول أن يهـرب مع إيلينا من البلاد ومع بليون دولار، لكنهما اعتقالا، وقدما إلى محكمة (صورية) وفي يوم الميلاد نفذ فيه حكم الإعداء رمياً بالرصاص.

من بين جميع القادة الشيوعيين الذين كانوا هي السنوات التي سبقت انهيار الاتحاد السوفيتي، كان شاوشيسكو هو الوحيد الذي لقي الموت العنيف. ويجب الا نهمل أن تنازله قد سرعه على نطاق كبير شباب رومانيا وعدد كبير منهم ما كان ليولد ويعيش لولا منعه للإجهاض.

إن قصة الإجهاض في رومانيا قد تبدو غريبة في بدء قصة الجريمة الأمريكية في التسمينيات، لكنها ليست بغريبة، فمن جهة مهمة، إن قصة الإجهاض الروماني عكس صورة قصة الجريمة الأمريكية، ونقطة الالتقاء كانت يوم عيد الميلاد في عام 1989 عندما عرف نيقولاي شاوشيسكو الطريق الصعب \_ ورصاصة برأسه \_ وأن منعه للإجهاض كان ذا مضامين أعمق مما كان يعرف.

في ذلك اليوم كادت الجريمة تصل إلى أوجها في الولايات المتحدة. ففي السنوات الخمس عشرة الماضية، ارتفعت جريمة العنف 80٪. وكانت الجريمة قد شفلت الأخبار المسائية والأحاديث الوطنية.

عندما بدأ معدل الجريمة بالانخفاض في أوائل التسعينيات، إذ انخفض بمثل تلك المسرعة المفاجئة، بحيث أدهش الجميع، انشغل بعض الخبراء سنوات عديدة؛ لكي يعرفوا إن كانت الجريمة تهبط، مع أنهم كانوا واثقين من استمرار ارتفاعها، وبعدما وصلت الجريمة إلى القمة بزمن طويل في الواقع، استمر بعض الخبراء بالتنبؤ بسيناريوهات أكثر ظلاماً. لكن الدليل كان لا يقبل الرفض: فالشوكة الطويلة والوحشية في الجريمة تتحرك بالاتجاء الماكس، ولانتوقف حتى هبط معدل الجريمة إلى مستويات ما قبل أريمين سنة.

والآن يدافع الخبراء لتفسير نبوءاتهم الخاطئة. فقال عالم الجنايات جيمس الان فوكس، مفسراً أن تحذيره من «حمام الدم» كان في الواقع مبالغة مقصودة: «لم أقل: إن الدم يتدفق في الشوارع ولكنني استخدمت عبارات قوية مثل: «حمام الدم» للفت انتباه الناس، وحصل ذلك، وأنا لا أعتذر عن استعمال المبارات التحذيرية (إذا كان فوكس يبدو أنه يقدم تمييزاً من دون وجود فرق بين

ه حمام الدم، و دالدم يسيل في الشارع، فينبغي أن نذكر أنه حتى بالتراجع، يمكن أن يقدم الخبراء خدمة لأنفسهم).

وبعد استقرار البديل، وبعدما تذكر الناس كيف يعيشون من دون ضغط الخوف من الجريمة، ببرز سؤال طبيعي: أين ذهب كل هؤلاء المجرمين؟

هفي مستوى واحد، بدا أن الجواب معير. وهوق كل ذلك، إذا لم يكن واحد من علماء الجنايات، أو ضباط الشرطة، أو الاقتصاديين أو السياسيين أو آخرين ممن يروجون هذه الأمور التي تتبأت بتراجع الجريمة، هكيف استطاعوا تحديد أسبابها هجأة ؟

لكن هذا الحشد المتوع من الخبراء أخرجوا عنداً من الفرضيات لشرح هذا الانفغاض في الجريمة. مقالات صحفية عديدة تكتب حول الموضوع، وغالباً ما شصلت استنتاجاتهم التي تحدث عنها الخبراء مؤخراً أمام أي مراسل. وتم ترتيبها بحسب تكرار ذكرها، وهي مجموعة تفاسير لهبوط الجريمة في المقالات المنشورة من 1991 إلى 2001 في أشهر عشر صحف في مجموع الكلمات في قاعدة البنانات.

عدد الواقع	تفسير هبوط الجريمة
52	ا ـ تجديد إستراتيجيات الشرطة
47	2_ زيادة الاعتماد على السجون
33	3_ تغيرات في أسواق الكوكائين والمخسرات الأخرى
32	4ـ تقدم عمر السكان
32	5. قوانين أشد لضيط السلاح
28	6۔ اقتصاد قوي
28	7- زيادة عند أفراد الشرطة
34	<ol> <li>جميع التفسيرات الأخرى (زيادة استخدام عقوبة الإعدام وقوانين إخفاء الأسلحة، واستعادة الأسلحة.</li> </ol>
	وأشياء أخرى)

إن كنت من الأشخاص الذين يحبون ألماب الألفاز، فقد ترغب في تمضية بضع لحظات وأنت تقلب الفكر في أي من التفسيرات المذكورة التي يمكن أن تتمتع بمزايا وأيها لاتتمتع بذلك.

تلميح: من التفسيرات الكبيرة السبعة في القائمة، يمكن إظهار أن ثلاثة منها قد أسهمت في هبوط الجريمة. والتفسيرات الأخرى، في أحسن الأحوال، هي أوهام من خيال شخص ما، أو اهتمام ذاتي أو تفكير متفائل وتلميح أبمد: إن واحداً من أعظم الأسباب التي تقبل القياس والتي كانت وراء هبوط الجريمة لايظهر في القائمة أبداً، لأنه لم يتلق أي ذكر في أي صحيفة.

لنبدأ بالتفسير غير المتناقض نوعاً ما، وهو الاقتصاد القوي. إن انخفاض المجريمة الذي بدأ هي أواثل التسمينيات صاحبه اقتصاد قومي حار جداً وانخفاض بالبطالة، وقد نتابع لأن الاقتصاد كان المطرقة التي ساعدت على خفض الجريمة، لكن الفحص الدقيق للمعطيات يلغي هذه النظرية، قمن الصحيح أن سوق الممل الأقوى يجعل بعض الجرائم أقل جاذبية، لكن هذا يتعلق بموضوع الجرائم ذات الدواقع المائية المباشرة ـ اللصوصية والسرقة وسرقة السيارات ـ مقابل جرائم العنف مثل القتل والاعتداء والاغتصاب، وهوق ذلك، أظهرت الدراسات أن انخفاض البطالة بنسبة الا يفسر هبوطاً بالجرائم التي لاتتصف بالعنف بنسبة الا. وخلال التصعينات هبط معدل البطالة بمقدار لا؛

ولكن خطأ أكبر في نظرية الاقتصاد القومي يخص الجرائم المنيفة. فقد هبطت جرائم قتل الناس من معدل كبير خلال التسعينيات أكبر من أي نوع آخر من الجرائم، وأظهر عدد من الدراسات الموثوقة أخيراً أنه لاعلاقة بين الاقتصاد والجرائم المنيفة. والرابطة الضميفة أصبحت أضعف بالنظر إلى الماضي، إلى عقد ليس ببعيد، فعقد الستينيات عندما كان الاقتصاد ينمو بصورة كبيرة كما فعلت جريمة العنف الشيء ذاته، لذا بينما كان اقتصاد التسمينيات بيدو ـ على

السطح ـ تفسيراً محتملاً لانخفاض الجريمة، فإنه بالتأكيد لم يؤثر في السلوك الجرمي بأي طريقة مهمة.

والمقصود، ما لم يكن «للاقتصاد» معنى أوسع، كوسيلة لبناء مثات من السجون والحفاظ عليها، وتنفكر الآن بتفسير آخر لانخفاض الجريمة: وهو الاعتماد المتزايد على السجون، وقد يساعد أن نبدأ بترديد موضوع الجريمة، ويدلاً من التساؤل لم انخفضت الجريمة؟ لنفكر بهذا: لماذا ازدادت الجريمة زيادة درامية بالمكان الأول؟

في النصف الأول من القرن المشرين كان حدوث جريمة عنف في الولايات المتحدة ثابتاً تقريباً في معظم الأنحاء. ولكن في أوائل الستينيات بدأت الجريمة بالصعود. ويمراجعة الماضي، يتضع أن أحد الموامل الرئيسة التي دفعت بهذا الاتجاء هو النظام القضائي المتساهل. هانخفضت معدلات الأحكام خلال الاتجاء هو النظام القضائي المتساهل. هانخفضت معدلات الأحكام خلال الستينيات، وكان المجرمون المحكومون يقضون معد احكام أقصر. ولقد كان هذا الاتجاء يندفع إلى الأمام بتأثير اتساع حقوق الناس المهتمين بالجرائم، وقد يناقش بعضهم بأنه اتساع متأخر كثيراً. (وقد يناقش بعضهم الآخر بأنه اتساع كبير متأخر كثيراً). وهي الوقت ذاته؛ كان السياسيون يميلون ميلاً متزايداً للتساهل بخصوص الجريمة – وذلك خوهاً من أن يمتقد أنهم من المؤيدين للتمييز العرقيء كما كتب الاقتصادي غاري بيكر، ولأن بعض الأمريكين الأفارقة والإسبانيين يرتكبون حصة غير متناسبة من الحماقات». ولذا إن كنت من الأشخاص الذين يريدون ارتكاب جريمة، فإن الحوافز تقف إلى جانبك: احتمال صفير بأن تحكم، وإذا حكم عليك فإن المدة أقصر بالسجن. ولأن المجرمين للحوافز بسرعة مثل أي شخص، فستكون النتيجة زيادة في الجرائم.

احتاج الأمر إلى بعض الوقت وإلى جلبة سياسية ضخمة جداً، ولكن هذه الحوافز تم اختصارها، فالمجرمون الذين كان يطلق سراحهم هي الماضي ولاسيما في الجرائم المتعلقة بالمخدرات أو بإبطال إطلاق السراح .. قد أودعوا

السجن. ومابين 1980 و2000 ازداد عدد السجناء بمقدار خمس عشرة مرة بتهم المخدرات. وتم تمديد أحكام أخرى كثيرة؛ ولاسيما في جرائم المنف. وكانت النتيجة الإجمالية درامية. ففي عام 2000 كان في السجون أكثر من مليوني شخص، وهذا ما يقرب من أربعة أمثال المدد في 1972 وكان نصف ذلك المدد خلال التسمينيات.

إن الدليل الذي يربط ما بين زيادة المقوبة وانخفاض معدلات الجريمة دليل قوي جداً، وقد أظهرت مدد السجن القاسية أنها تعمل كرادع (للمجرمين المتملين في الشارع) وكوقاية (للمجرمين الموجودين في السجن).

وكما يبدو هذا منطقياً، فإن بعض علماء الجنايات قد حاربوا هذا المنطق. لاحظت دراسة أكاديمية في 1977 بعنوان: «حول حق تأجيل بناء السجون» أن معدلات الجريمة تميل لأن تكون عالية عندما تكون معدلات السجن عالية، وتوصلت إلى أن الجريمة تهبط إذا كانت معدلات السجن منخفضة فقط. ولحسن الحفظ أن حراس السجن لم يفتحوا مهاجمهم وجلسوا ينتظرون انخفاض الجريمة، وكما علق فيما بعد عالم السياسة جورج ديلوليو الابن. (ويبدو أنها الحريمة، وكما على شهادة الدكتوراة بعلم الجنايات للشك في أن حفظ المجرمين الخطرين بالسجن يخفض الجريمة). ومناقشة «حق التأجيل» تقوم على اضطراب أساسي من الترابط والسببية. فكر في مناقشة موازية، يرى محافظ مدينة أن مواطنيه يحتفلون احتفالاً صاخباً عندما يفوز فريقهم بمنافسة عالمية. فتخبط في الترابط، ولكنه، مثله مثل «حق التأجيل» يفشل في رؤية الاتجاء الذي يجري فيه الترابط، لذا أمر المحافظ في السنة القادمة أن يقوم مواطنوه ببدء يجري فيه الترابط. لذا أمر المحافظ في السنة القادمة أن يقوم مواطنوه ببدء الاحتفالات بالفوز بالمنافسة قبل رمية البداية، وهو عمل، برأيه المضطرب، سيؤكد النصر.

هناك وفرة من الأسباب لكره الارتفاع الكبير في عند نزلاء السجون، ولا يسر هذا المند المهم من الأمريكيين، ولاسيما الزنوج منهم الذين يعيشون وراء القضبان، ولا يبدأ السجن حتى بمعائجة الأسباب الجذرية للجريمة، وهي أسباب منتوعة ومعقدة. وهي النهاية، لا يكاد المبجن أن يكون حلاً رخيصاً: فهو يكلف ما يقرب من 25000 دولار سنوياً لكي تحتفظ بشخص في السبجن، ولكن إن كان الهدف تفسير الانخفاض بالجريمة في التسمينيات، هإن السجن هو بالتأكيد واحد من الإجابات الرئيسة، فهو المسؤول عن ثلث الانخفاض في الجريمة.

هناك تفسير آخر لهبوط الجريمة يوضع جنباً إلى جنب مع السجن: ألا وهو الاستخدام المتزايد لعقوية الإعدام. إن عدد الإعدامات في الولايات المتحدة قد تزايد أريمة أمثال مابين الثمانينيات والتسمينيات، مما جعل المديد من الناس يتوصلون إلى الاستتناج في سياق النقاش بأنه سيستمر عقوداً من الزمن، وبأن عقوية الإعدام ساعدت في تخفيض الجريمة، ولكن ما فقد في هذا النقاش حقيقتان:

أولاً: بفرص الندرة التي نفنت بها الإصدامات في هذه البلاد، والتأجيلات الطويلة في تتفيذها، هما من مجرم معقول يجب تأجيله بالتهديد بالإعدام. وحتى مع تزايد عقوية الإعدام أربع مرات خلال عقد من الزمن، كان لايزال هناك ١٧٨ إعداماً فقط في جميع الولايات المتحدة خلال التسعينيات. إن أي والد قال إلى ابنه المنيد: دعال، ساعد إلى المشرة، وفي هذه المرة سأعاقبك، يمرف الفرق بين الردع والتهديد الفارغ، فولاية نيويورك، على سبيل المثال، لم تتفذ إعدام مجرم منذ إعادة عقوية الإعدام في سنة 1995. حتى بين المساجين تتفذ إعدام مجرم منذ إعادة عقوية الإعدام في المنة 2% فقط، مقارنة مع نسبة 7٪ من الموت السنوي الذي يواجهه عضو في عصابة المخدرات السوداء. إذا كانت الحياة في الشؤارع، فمن الصعب الاعتقاد أن الخوف من الإعدام قوة دافعة في حسابات المجرمين، مثل المخالفة ذات القيمة 3 دولارات للوالدين المتأخرين في مراكز الرعاية النهارية في حيفا، هالحافز السابي لمقوية الإعدام ليس خطيراً بصورة كافية للمجرم ليفير سلوكه.

إن الخطأ الثاني في عقوية الإعدام هو اكثر وضوحاً، إذ اهترض للعطة أن عقوية الموت هي رادع. فكم من الجراثم ردعتها بالفعل؟ قدم الاقتصادي إسحاق إيرليخ تقريراً، وهو غالباً ما يوجد في صحف 1975، وهو يعتبر متفائلاً بصورة عامة: إعدام مجرم واحد يقلل قتل 7 أشخاص كان من المكن أن يقتلهم. والأن لنقم بالحساب. كان في سنة 1991 أربعة عشر إعداماً في الولايات المتحدة؛ وفي عام 2001، كان هناك 66. ويحسب حسابات إيرليخ، تلك الإعدامات الإضافية وعددها 52 كان يمكن أن تحسب بدل 364 كان يمكن أن يقتلوا في 2001 و وهذا ليس هبوطاً صغيراً بالتأكيد، ولكن النسبة هي 4% أقل من النقص الواقعي في قتل الأشخاص في تلك السنة؛ لذا حتى إعادة أهضل قضية لدعاة عقوية الموت، تستطيع عقوية الإعدام أن تفسير واحداً على خمس وعشرين من هبوط قتل الناس في التسعينيات. ولأن عقوية الموت نادراً ما يحكم بها عن جراثم غير قتل الناس، هإن تأثيرها الرادع لايمكن أن يحسب نقطة في هبوط جراثم الدف الأخرى.

لذلك من غير المحتمل أن تمارس عقوبة الموت، كما تمارس حالياً هي الولايات المتحدة، أي تأثير حقيقي هي ممدلات الجريمة، وحتى الكثيرين من مؤيديها ذات مرة قد وصلوا إلى هذا الاستنتاج، قال قاضي المحكمة العليا في الولايات المتحدة هاري أبلاكن في سنة 1994، أي بعد ما يقرب من عشرين سنة بعد ما صوت إلى جانب إعادتها: «أشمر أدبياً وعقلياً أني مضطر ببساطة لأن أسلم بأن تجرية عقوبة الموت قد قشلت، وأنا لن أعود للمبث في عقوبة الموت».

إن لم تكن عقوبة الإعدام هي التي جعلت الجريمة تنخفض، وكما لم يكن الازدهار الاقتصادي. لكن المعدلات الأعلى للسجن كان لها الكثير للممل بذلك. فكل أولئك المجرمين لم يسيروا إلى السجن وحدهم، طبعاً، وكان على شخص ما أن يقوم بالتحقيق في الجريمة، وأن يمتقل الشخص السيء ويجمع القضية التي تجعله يحكم عليه. وهذا بالطبع يؤدي إلى تفسيرين مرتبطين ببعضهما لهبوط الجريمة:

### تجديد إستراتيجيات الشرطة

### زيادة أعداد أفراد الشرطة

ندمائج التفسير الثاني أولاً. لقد ارتفع عدد آفراد الشرطة بالنسبة الشخص الواحد في الولايات المتحدة بما يقرب من 14٪ خلال سنوات التسعينيات. ولكن هل مجرد زيادة عدد آفراد الشرطة قد خفض الجريمة؟ يبدو أن الجواب واضح عنم ولكن البرهان على هذا الجواب ليس بهذه المسهولة. وذلك لأنه عند ازدياد الجريمة، ألح الناس في طلب الحماية، وبالضرورة أوجدت الأموال الكثيرة لأفراد الشرطة. لذا إن نظرت إلى الترابط الأولي بين الشرطة والجريمة، فإنك مستجد أنه عندما يزداد عدد أفراد الشرطة، فإن الاتجاه يميل نحو زيادة الجريمة. وهذا بالطبع لا يعني أن أفراد الشرطة يسيبون الجريمة، وذلك تماماً أن هذا لا يعني، كما يناقش بعض علماء الجريمة، أن الجريمة ستتخفض إذا أطلق سراح المجريمة ستتخفض إذا

ولإظهار السببية نحتاج إلى سيناريو، حيث يتم توظيف مزيد من أهراد الشرطة لأسباب لاعلاقة لها أبداً بزيادة الجريمة. فمشلاً، ثو أن أهراد الشرطة نشروا عشوائياً في بعض المدن، ولم ينشروا هي مدن أخرى، هبإمكاننا النظر لرؤية إن كانت الجريمة تتخفض في المدن حيث وجد رجال الشرطة. وكما يتبين، فإن ذلك السيناريو إنما يوجده السياسيون المتعطشون للأصوات. ففي الأشهر التي تقود إلى يوم الانتخابات، يسمى المسؤولون القائمون على رأس العمل بصورة روتينية إلى فرض القانون والنظام بتوظيف مزيد من أهراد الشرطة، حتى عندما يكون محدل الجريمة ثابتاً. لذلك بمقارنة معدل الجريمة في مجموعة من المدن التي مجموعة مدن أخرى لم يكن فيها انتخابات (ولذلك وظف المزيد من أفراد الشرطة) مع مجموعة مدن أخرى لم يكن فيها انتخابات (ولذلك لم توظف مزيداً من أفراد الشرطة). من المكن أن نستخرج تأثير الشرطة الإضافية في الجريمة. والجواب: نعم طبعاً، فالشرطة الإضافية تخفض معدل الجريمة بصورة كبيرة.

ومرة ثانية، من المفيد أن ننظر إلى الوراء؛ لنرى لماذا زادت الجريمة بهذا الشكل في المقام الأول. فمن 1960 إلى 1985، انخفض عدد أفراد الشرطة أكثر من 50% بالنسبة إلى عدد الجرائم، ففي بعض الحالات، اعتبر توظيف عدد إضافي من أفراد الشرطة خرها للجمالية الليبرالية للمصر، وفي حالات أخرى، اعتبر ذلك بكل بساطة باهظ التكاليف، فانخفاض 50% من عدد أفراد الشرطة رافقه انخفاض مماثل تقريباً في الاحتمال الذي يعطى للمجرم بأنه سيلقى القبض عليه، وإذا أضيف ذلك إلى التساهل المذكور أعلاه في النصف الثاني من نظام القضاء الجنائي وقاعات المحاكم، فإن هذا النقصان في عدد أفراد الشرطة أوجد حافزاً إيجابياً قوياً للمجرمين.

وفي سنوات التسمينيات تغيرت الفلسفات والحاجات، وقلب وضع اتجاء الشرطة، مع زيادة مجال التوظيف في المدن في جميع أنحاء البلاد، ولم يعمل كل هؤلاء الشرطيين كرادع T فحسب، ولكنهم جهزوا قوة بشرية لسجن المجرمين الذين كان من المكن أن يبقوا أحراراً لولاهم، وتوظيف أفراد شرطة إضافيين يبرر انخفاض الجريمة بنسبة 10٪ في سنوات التسمينيات، ولكن لم يكن عدد أفراد الشرطة وحده الذي تغير في سنوات التسمينيات، فكر في التفسير العام الذي يعطى لانخفاض الجريمة من بين جميع إستراتيجيات الشرطة الجديدة.

وربما لاتوجد نظرية اكثر جاذبية من الاعتقاد بأن الشرطة الذكية توقف الجريمة. فهي تعرض مجموعة من الأبطال الصادقين بدلاً من قلة من الجريمين. أصبحت النظرية مقالة عن الإيمان بصورة سريعة؛ لأنها كانت تروق للعوامل، كما يقول جون كينيث غالبريث، فقد أسهمت إسهاماً كبيراً في تشكيل الحكمة التقليدية؛ السهولة التي يمكن بواسطتها فهم الفكرة، والدرجة التي تؤثر بها في حسن أحواننا الشخصية.

لقد حيكت هذه القصة بصورة درامية جداً في مدينة نيويورك، حيث أقسم المحافظ المنتخب حديثاً، ردولف غليباني ورئيس الشرطة المختار بصورة جيدة، وهو وليام براتون، أن يصلحا من وضع المدينة البائس. فاتخذ براتون مساراً جديداً في الشرطة. فأشار إلى شرطة نيويورك إلى ما أسماه أحد أفراد الشرطة الكبار «مدتنا الأثينية» وفيها أعطيت الأفكار الجديدة أهميتها على المارسات المتكلسة. وبدلاً من مسايرة قادة محلته، طالب براتون بالمسؤولية. وبدلاً من الاعتماد على مسارف الشبرطة القنديمة وحدها، لجاً إلى الحلؤل التكولوجية مثل «كومبستار»، وهي طريقة تعتمد على الكمبيوتر لمالجة مناطق الجريمة الساخنة.

إن اكثر فكرة جديدة فرضت نفسها جاء بها براتون، وقد كان أصلها في نظرية النافذة المكسورة التي تصورها علماء الجنايات جيمس لك وويلسون وجورج كيلنغ، تناقش نظرية النافذة المكسورة بأن الإزعاج الصنير إذا لم يكبح يتحول إلى إزعاج كبير: وهذا يعني، إذا كسر شخص ما نافذة ورأى أنها لم تصلح مباشرة، فإنه يتلقى إشارة بأنه يمكن كسر بقية النوافذ وقد يحرق البناء أيضاً.

وهكذا مع ازدياد جرائم القتل في جميع الاتجاهات، بدأت شرطة بيل براتون بعفظ النظام من الأعمال التي اعتادت أن تبقى من دون حفظ النظام والأمن: كالقفز من باب قطار الأنفاق، والاستجداء بالعنف، والتبول في الشوارع، وتبادل المساحات القذرة على نوافذ السيارات إلا إذا قدم السائق دهبة، مناسبة.

لكن معظم أهائي نيويورك أحبوا تشديد الإجراءات هذه بمزاياها الخاصة بها . أحبوا بشكل خاص الفكرة كما بشر بها ويقوة براتون وجيوئياني، بأن خنق هذه الجرائم الصفيرة كان بمثابة خنق توريد الأكسجين للعنصر الإجرامي. فالقافز من الباب اليوم قد يكون مطلوباً بجريمة سابقة، إن تبول حشاش في شارع فقد يكون في طريقه إلى عملية سرقة.

وكما بدأت جرائم المنف في الانخفاض انخفاضاً درامياً، كان آهالي نيويورك أكثر من سعداء لتكويم أطواق الزهـر على ما يتعلق بالأويرا ، المحافظ الذي تربى في بروكان ورئيس الشرطة بوجهه القامي ولهجة أهالي بوسطن . لكن الرجلين أصحاب الإرادة القوية لم يكونا جيدين جداً في المشاركة بالنصر. ويسرعة بعد تحول الجريمة ووصول براتون ــ وليس جيولياني ــ على غلاف مجلة التايم، ثم دفع براتون لتقديم استقالته ــ فقد كان مفوض شرطة لمدة سبعة وعشرين شهراً.

كانت مدينة نيويورك مجددة واضحة في إستراتيجيات الشرطة خلال هبوط الجريمة في التسعينيات، وتمتمت أيضاً بانخفاض عظيم في مقارنة مع أي مدينة أمريكية كبيرة، فهبطت معدلات جرائم القتل من 30.7 في المئة ألف شخص في 1990 إلى 8.4 في المئة ألف شخص في سنة 2000، تفير مقداره 73.6%. لكن التحليل الدقيق للحقائق يظهر أن إستراتيجيات ضبط الأمن المتجددة ربما كان لها أثر في هذا الانخفاض الكبير.

أولاً، بدأ الانخفاض بالجريمة في مدينة نيويورك سنة 1990. ومع نهاية سنة 1993 كان معدل سرقة الأملاك وجرائم المنف، بما فيها قتل الناس، قد انخفضت بما يقرب 20%. لكن ردولف جيولياني لم يصبح محافظاً ونصب براتون حتى أواثل سنة 1994. كانت الجريمة تسير بالانعدار قبل مجيء أي من الرجلين، وهذا الهبوط استمر زمناً طويلاً بعدما أزيح براتون من منصبه.

ثانياً، رافق الإستراتيجيات الجديدة للشرطة تغير كبير ومهم في قوى الشرطة: حفلة التوظيف الصاخبة، مابين 1991 و2001 ازدادت داثرة شرطة نيويورك بمقدار 45٪، أكثر من ثلاث مرات من المدل القومي، وكما ناقضنا فيما تقدم، أن الزيادة في أعداد أفراد الشرطة بفض النظر عن الإستراتيجيات الجديدة، قد تثبت في أنها خفضت الجريمة، فبحسابات محافظة، إن هذا الاتساع الضخم لقوى شرطة نيويورك يتوقع منه أن يخفض الجريمة في نيويورك بمقدار 18٪ وذلك بالنسبة للمعدل القومي، فإذا طرحت 18٪ من انخفاض نسبة جرائم القتل في نيويورك ويذلك نخصم تأثير ارتفاع تميين أفراد الشرطة، لم تمد نيويورك في مقدمة الأمة بانخفاضها 3.6٪؛ وتذهب مباشرة إلى منتصف المجموعة، وبالواقع كثيرون من أفراد الشرطة هؤلاء قد تم تعيينهم من قبل دينكنز، المحافظ الذي هزمه جيولياني، فقد كان دينكنز، بلحافظ الذي هزمه جيولياني، فقد كان دينكنز، بلحافظ الذي هزمه جيولياني، فقد كان دينكنز، بلحافظ الذي هزمه جيولياني، فقد كان دينكنز، بلحافة عصارى جهده

لتأمين تصويب القانون والنظام، بعدما عرف أن خصمه سيكون جيولياني، وهي مدع عام اتحادي. (وقد ترشح الرجالان ضد بعضهما قبل أربع سنوات أيضاً). لذا شإن أولئك الذين يريدون إعطاء الفضل في هبوط الجريمة إلى جيولياني لايزالون يضعلون ذلك، لأن شهرته في حفظ القانون والنظام هي التي جعلت دينكنز يمين كل أولئك أفراد شرطة. وفي النهاية طبعاً ساعدت زيادة الشرطة الجميم، لكنها ساعدت جيولياني أكثر بكثير مما ساعدت دينكنز.

إن معظم الضرر الذي لحق الادعاء بأن تجديدات شرطة نيويورك قد خفضت الجريمة تخفيضاً جنرياً هي حقيقة بسيطة وغالباً ما تهمل، فانخفضت الجريمة في كل مكان خلال التسمينيات، وليس في نيويورك فقط، وحاولت مدن قليلة أخرى الإستراتيجيات ذاتها التي جريتها نيويورك، وبالتأكيد لم يكن في أي منها الحماس ذاته، ولكن حتى في لوس أنجلوس، وهي مدينة معروفة بشرطتها السيئة، هبطت الجريمة بالمدل ذاته كما حدث في نيويورك، عندما كانت الزيادة في قوى شروعة نيويورك، عندما كانت الزيادة في قوى شروع شرطة نيويورك، عندما كانت الزيادة

قد يكون من السذاجة أن نناقش أن حفظ النظام والأمن بتلك الطريقة الذكية ليس شيئاً جيداً. فبالتأكيد يستعق بيل براتون المديح على تقميله (إعطاء الحيوية) لقوى الشرطة في نيويورك، لكن هناك دليلاً بسيطاً على أن إستراتيجيته هي الدواء المام الذي قدره هو ووسائل الإعلام، وستكون الخطوة الآتية الاستمرار بتياس تأثير تجديدات الشرطة في لوس أنجلوس مثلاً، حيث أصبح براتون نفسه رئيساً للشرطة في أواخر سنة 2002، وبينما قام بتأسيس بعض هذه التجديدات التي كانت السمة المميزة في نيويورك، أعلن براتون أن أعلى أفضلياته هي أكثر جورية: إيجاد المال لتعين آلاف من أفراد الشرطة الجدد.

والآن لتبحث في تفسيرين الثين آخرين شائمين لانخفاض الجريمة:

- \_ هوانين أشد للأسلحة.
- · \_ تغييرات في أسواق الكوكائين والمخدرات الأخرى.

أولاً: الأسلحة، نادراً ما تكون المناقشات حول هذا الموضوع هادئة، فيمتقد مؤيدو الأسلحة أن قوانين الأسلحة صارمة جداً! ويمتقد خصومها بمكس ذلك تماماً. فكيف يستطيع الناس الأذكياء النظر إلى العالم بصورة مختلفة تماماً ؟ لأن السلاح يثير مجموعة معقدة من القضايا التي تتغير بحسب عامل واحد: يد من يصادف أن تحمل سلاحاً.

وقد يكون من الجدي اتخاذ خطوة إلى الوراء وطرح سؤال متكرر: ما هو السلاح؟ إن السلاح أداة يمكن أن تستخدم في قتل شخص، طبعاً، ولكن من المهم أكثر، أن السلاح هو تشويش كبير للنظام الطبيعي.

هالسلاح يخلط نتائج الخلاف. لنقل: إن الشخص القوي والشخص الأقل قوة يتبادلان الكلام هي حَان (بار)، وهذا يقود إلى عبراك، من الواضح بالنسبة للشخص الأقل قوة أنه سيكون مهزوماً، إذن لماذا يزعج نفسه ويدخل في هذا المراك؟ يبقى نظام الانتقاء سليماً. ولكن إن حدث وكان الشخص الأقل قوة يحمل مسدساً، فستكون لديه هرصة جيدة للفوز.

والآن، بدلاً من الشخص القوي والشخص الأقل قوة، هناك صورة من المدرسة الثانوية، إذ تخرج فتاة للتنزه ليلاً عندما صادفت لصاً فجأة، ماذا لو كان اللص مسلحاً وماذا لو أن الفتاة كانت فقط هي المسلحة وماذا لو كان اللص والفتاة مسلحين قد يناقش معارضو الأسلحة بأن السلاح يجب أن يؤخذ من أيدي اللص في المكان الأول: ومناصر السلاح قد يناقش بأن فتأة المدرسة الثانوية تحتاج لأن يكون معها سلاح لتشوش ما أصبح هو النظام الطبيعي: الأشخاص الأشرار هم يحملون السلاح. (لو أن الفتاة تخيف اللص، فتقديم السلاح في هذه الحالة قد يؤدي إلى عنف أقل). أي لص بعبادرات أقل ملزم بأن يكون مسلحاً؛ لأنه في بلد مثل الولايات المتحدة، ذات سوق مزدهر بالسلاح، فإن أي شخص يستطيع أن يحمل سلاحاً.

توجد وفرة في السلاح في الولايات المتحدة، بحيث يمكنك إعطاء قطمة سلاح لجميع البالفين، فإن البالفين سينتهون قبل أن تنتهي الأسلحة. وما يقرب من ثلثي جراثم الفتل في الولايات المتحدة تشمل سلاحاً. وجزء أكبر بكثير من الدول الصناعية. وممدل جراثم القتل لدينا هو أيضاً أعلى من تلك البلاد، ولذلك قد يبدو أن معدل جرائم القتل عندنا أعلى كثيراً جزئياً؛ لأن الأسلحة هي متواهرة سهولة. يظهر البحث بالفعل أن هذا حقيقي.

لكن الأسلحة ليمست القصة كاملة. ففي سويسرا، يعطى كل بالغ بندقية هجومية لواجبات الميليشيا ويسمح لهم بالاحتفاظ بسلاحهم في بيوتهم. وعلى أساس الرأس الواحد، لدى سويسرا أسلحة نارية أكثر من أي دولة أخرى، ومع ذلك هإنها أكثر الأماكن أمناً في المالم. وبعبارة أخرى، الأسلحة لاتسبب المريمة. وبعد قول هذا، هإن الولايات المتحدة التي أسستها لحفظ الأسلحة بهيداً عن الناس الذين يسببون الجريمة هي ضعيفة. وحيث إن الأسلحة – وهي ليست ككيس كوكائين أو سيارة أو بنطال – تبقى كثيرة إلى الأبد، حتى بسد سدادة أسلحة جديدة لا يزال يترك بحراً من الأسلحة المتوافرة.

ومع الاحتفاظ بكل هذا في الذهن، لنفكر بنتوع مبادرات حديثة تتعلق بالأسلحة لنرى التأثير الذي مارسته على الجريمة في التسمينيات.

إن أشهر قانون لضبط الأسلحة هو قانون برادي الذي صدر هي سنة 1993، وينص هذا القانون على تحري المجرمين وانتظار مدة من الزمن قبل أن يستطيع المرء شراء مسدس. وقد يبدو هذا الحل مرضياً للسياسيين، ولكن بالنسبة للاقتصادي فإنه لايعني الشيء الكثير، لماذا؟ لأن تنظيم سوق قانونية محكوم عليه بالفشل عندما يكون هناك سوق سوداء ناشطة تبيع المنتج نفسه عليه بالفشل عندما يكون هناك سوق سوداء ناشطة تبيع المنتج نفسه عدم وجود أسلحة رخيصة جداً والحصول عليها سهل جداً، فالمجرم العادي ليس لديه أي حافز لأن يملأ طلباً للحصول علي أسلحة نارية في دكان الأسلحة المحلي، ومن ثم ينتظر أسبوعاً. وبذلك ثبت أن قانون برادي مهم عملياً في خفض المجرية. (اظهرت دراسة حول المجرين المسجونين أن مقدار الخمس اشتروا

أسلحتهم من تجار مرخصين حتى قبل قانون برادي). وقد فشلت أيضاً قوانين محلية لضبط الأسلحة. لقد أوجئت العاصمة واشنطن ومدينة شيكاغو منعاً للأسلحة قبيل أن تبدأ الجريمة بالانخضاض في جميع أنحاء البلاد في التسمينيات بزمن طويل، ومع ذلك تمتبر هاتان المدينتان متأخرتين، وليستا قائدتين في الانخفاض القومي للجريمة، وقد أثبت رادع واحد، وهو زيادة كبيرة على مدة السجن لكل من يضبط ويحوزته سلاح غير قانوني، إنه فعال بصورة معتدلة. ولكن هناك مجالاً كبيراً للتحسينات. وليس هذا محتملاً، ولكن إذا فرضت عقوبة الإعدام على كل من يحمل سلاحاً غير قانوني وإذا نفذت هذه فرضت عقوبة الإعدام على كل من يحمل سلاحاً غير قانوني وإذا نفذت هذه المقوية فملاً، فمن المؤكد أن الجرائم المسلحة ستتناقص فوراً.

وأساس آخر لمحارية الجريمة في التسمينيات \_ ولأخيار الساء \_ هو إعادة السلاح. إنكم تذكرون الصورة: كومة من الأسلحة النارية الخطرة والبراقة يحيط بها المحافظ وقائد الشرطة والناشطون المحليون. إنها صورة رائمة تكاد تنطق، لكنها من حيث معناها مثل إعادة الأسلحة. فالأسلحة التي أعيدت هي عموماً إما إرث وإما سقط متاع. وما يدفع لبائع الأسلحة وهو بالعادة 50 أو 100 دولار، ولكن في عملية إعادة واحدة في كاليفورنيا، ثلاث ساعات من الملاج النفسي مجانية، ليست حافزاً كافياً لأي شخص يخطط فملاً لاستعمال سلاحه. وعدد الأسلحة التي تم تسليمها لا يساوي حتى عدد الأسلحة الجديدة التي تأتي إلى السوق. ويدراسة عدد الأسلحة اليدوية في الولايات المتحدة وعدد جرائم القتل في السنة، فإن احتمال أن يستخدم مسدس ما لقتل شخص ما في تلك السنة هي 1 من 1000 . ونتج عن برنامج إعادة السلاح أقل من 1000 مسدس، وهذا يؤدي إلى توقع أقل من 1011 من جريمة قتل لكل إعادة سلاح غير كاف أولأ لاتقديم كمية كبيرة من التأثير في انخفاض الجريمة.

ومن ثم هناك مقولة معارضة \_ إننا بحاجة إلى مزيد من السلاح في الشارع، ولكن بحوزة الناس الجيدين (مثل فتاة الدرسة الثانوية المذكورة أعلام، بدلاً من اللص الذي هاجمها). والبطل الرئيس في هذه الفكرة هو الاقتصادي جون

دلوت الابن، وبطاقته هي الكتاب (أسلحة أكثر، جرائم أقل) وفيه يناقش أن جرائم العنف قد تناقصت في المناطق التي يسمح فيها للمواطنين الذين يطيعون القانون بحمل أسلحة مخبأة. قد تكون نظريته مدهشة، لكنها معقولة. فإن فكر محرم أن ضعيته المكنة قد تكون مسلحة، فسيردعه ذلك عن ارتكاب الجريمة. يدعى معارض الأسلحة اليدوية لوت بأنه مؤيد لنظرية تؤيد السلاح، ويسمح لوت لنفسه بأن يصبح مانعة الصواعق المارضة السلاح. فزاد من مشكلته عن طريق استخدام اسم مستعار، «ماري روش» ليدافع عن نظريته في المناقشات على شبكة الإنترنيت. وتمرف روش نفسها بأنها طالبة سابقة للاقتصادي لوت، وتمدح فكر أستاذها، ويديه الكريمتين، وإطلالته. تقول: «على أن أقول إنه كأن أفضل أستاذ من بين أساتذتيه، إنك لا تعرف أنه من مؤيدي «الجناح اليميني» من الصف.. وكنا مجموعة من الطلاب الذين يحاولون حضور أي صف يقوم بتمليمه. وهي النهاية كان على لوت أن يخبرنا بأنه من الأفضل لنا أن نحاول حضور صفوف لأساتذة آخرين، ولذلك نتعرض لطرق أخرى في تعليم مواد الدراسيات العلييا. ومن ثم هناك الادعياء المشير لمشكلة وهو أن لوت هي الواقع اخترع بمض معطيات المسح والفحص التي تؤيد نظريته (أسلحة أكثر/جراثم أقل). ويفض النظر إن كانت المطيات مزيفة، فإن فرضيات لوت المقدة لا تبدو حقيقية. وعندما حاول مثقفون آخرون إعادة نتائجه، وجدوا أن قوانين حق الحمل بكل بساطة لاتخفض الجرائم،

انظر تفسير انخفاض الجريمة الآتي: انفجار فقاعة الكوكائين. كان الكوكائين المخدر القوي الذي يسبب الإدمان لدرجة أن سوقاً مريحاً كبيراً قد وجد عملياً بين ليلة وضعاها. صحيح، كان قادة العصابات فقط هم من أصبحوا أغنياء ولكن ذلك وحده جمل تجار الشارع جميعاً يلهثون حتى يتقدموا والعديد منهم كان يرغب في قتل منافسيهم، سواء اكان المنافس ينتمي إلى العصابة نفسها أم إلى عصابة أخرى، وكان هناك أيضاً معارك مسلحة لاحتلال زوايا قيمة لبيع المخدرات النمطية كانت تشمل أحد تجار المخدرات الذي

يطلق النار على تاجر آخر (أو اثنين منهم أو ثلاثة) وليس حشاشاً بمينيه المحرمتين يطلق النار على صاحب دكان من أجل حفنة من الدولارات، وذلك خلافاً للحكمة التقليدية . وكانت النتيجة زيادة ضخمة في جرائم المنف . وجدت إحدى الدراسات أن أكثر من 25٪ من جرائم القتل في مدينة نيويورك في سنة 1988 كانت تتعلق بالمخدرات .

بدأ العنف المرتبط بالمخدرات بالتراجع في 1991 تقريباً. وهذا جعل كثيراً من الناس يمتـقـدون أن المخـدر نفـسه قـد ذهب. ولكنه لم يذهب. فبـقي تدخين المخدرات مالوفاً، فاليوم أكثر من يعرف معظم الناس قرابة 5٪ من المنقلين في الولايات المتحدد لا يزالون مرتبطين بالكوكائين (مقابل 6٪ عندما كان الكوكائين في في ذروته)؛ ولم تتقلص زيارات غرفة الطوارئ لمستعملي الكوكائين كثيراً.

وفيما سبق كانت الأرياح ضخمة من بيع الكوكاتين، إذ كأن سعره ينخفض على مدى سنوات، وأصبح أرخص؛ لأنه أصبح أكثر شميية. فبدأ التجار بتخفيض الأسعار؛ ومن ثم تلاشت الأرباح وانفجرت فقاعة الكوكاتين بصورة درامية كما انفجرت في النهاية ناسداك. (فكر بالجيل الأول من تجار الكوكاتين، وكأنهم أغنياء مايكروسوفت؛ وفكر بالجيل الثاني وكأنهم (Pets.com). عندما قتل تجار الكوكاتين المحترفين أو سجنوا، قرر التجار الأصفر سناً أن الربح القليل لا يوازي المخاطرة، ولذلك فقدت المناهسة إغراءها، و لم يعد قتل شخص يستحق سرقة قطمة أرضه، وبالتأكيد لايستحق أن يقتل المرء لقاء ذلك.

لذلك بطل العنف، همن 1991 إلى 2001، هبط معدل القتل بين شباب الزنوج لل الذين كانوا يعتلون من بين تجار الكوكائين غير نسبة ـ 48%، بالمقارنة مع 30% من الرجال الزنوج والرجال البيض الأكبر سناً. (وهذا إسهام صغير هي هبوط معدل قتل النفس، وهو حقيقة أن تجار الكوكائين اعتادوا على إطلاق النار على أعدائهم هي ظهورهم بدلاً من قتلهم؛ وهذه الطريقة هي الإهانة المنيفة اعتبرت مذلة \_ وكانت من الواضح تعاقب بشكل أقل \_ من جريمة القتل). وكما قيل: إن تحطم سوق الكوكائين يبرر 15٪ من انخفاض الجريمة في التسمينيات وعامل أساسي، بالتأكيد، ويجب ملاحظة أن الكوكائين كان مسؤولاً عن أكثر بكثير من 15٪ من زيادة الجريمة في الثمانينيات، بعبارة أخرى، كانت النتيجة الصافية للكوكائين لا يزال يشعر به على شكل جريمة العنف، ولا تقل شيئاً عن البؤس الذي يسببه المخدر نفسه.

والتفسيران الأخيران لهبوط الجريمة يخصان اتجاهين بشريين. الأول تلقى العديد من مواقع وسائل الإعلام: (وهو هرم السكان).

وإلى أن هبطت الجريمة بصورة جذرية جداً، لم يتحدث أحد عن هذه النظرية مطلقاً، وهي الواقع، كانت مدرسة «حمام الدم» هي علم الجريمة تؤيد أماماً النظرية المعاكسة، وهي أن زيادة حصة المراهقين من السكان تنتج حسماً من المفترسين الذين يخفضون الأمة. «وراء الأفق مباشرة، تختبى سحابة ستقوم الرياح بجليها هوقناء كتب جيمس ك، ويلسن هي عام 1995 «إن السكان سيبدؤون بأن يصبحوا أصغر مرة أخرى... هاستعدوا».

ولكن فوق كل شيء، لم تكن حصة المراهقة من مجمل السكان تزيد كثيراً. فقد أخطأ علماء الجريمة مثل ويلسون وجيمس آلان فوكس في قراءة معطيات علم السكان. فكانت الزيادة الحقيقية في السكان في التسعينيات بالواقع بين الكبار في السن. وبينما قد يكون هذا خبراً مخيفاً من حيث الرعاية الطبية والضمان الاجتماعي، فلدى الأمريكي العادي القليل ليخافه من تزايد أعداد الكبار في السن. وينبغي آلا يكون من المدهش أن نمرف أن الناس الكبار في السن ليس لديهم مقاصد إجرامية كثيرة؛ فاحتمال اعتقال الشخص بعمر الخامسة والسدين عاماً هو ما يقرب من 5/1 من احتمال اعتقال المراهق المادي. وهذا ما يجعل نظرية انخفاض الجريمة ما بين المسنين مرتبة بصورة جدابة جداً: فهم يصبحون ليني العريكة، عندما يكبرون، فزيادة الناس المسنين تكشف عن أن الشيب

في امريكا لم يفعل شيئاً لخفض الجريمة في سنوات التسمينيات. فالتفير السكاني عملية بطيئة ورقيقة جداً \_ فأنت لاتخرج من سن المراهقة إلى مواطن كبير السن خلال بضع سنين فقط \_ للبدء بتقسير الفاجأة في تراجع الجريمة.

ولكن هناك تغيراً سكانياً آخر لم يتوقع من قبل، ولم يتخيل زمناً طويلاً، وهو الذي خفض الجريمة بصورة جذرية في سنوات التسمينيات.

أعد التفكير قلياً برومانيا 1966، فجأة وبدون إنذار أعلن نية ولاي شاوشيسكو أن الإجهاض قانوني، فالأولاد المولودون في مطلع منع الإجهاض يعتمل أنهم كانوا سيصبحون مجرمين أكثر من الأطفال المولودين قبله. ولماذا كان ذلك؟ تكشف الدراسات في أجزاء أخرى من أوريا الشرقية والدول الإسكندنافية منذ 1930 حتى 1960 اتجاهاً مماثلاً. ففي معظم هذه الحالات لم يكن الإجهاض ممنوعاً تماماً، لكن على المرأة أن تحصل على إذن من القاضي كي تحصل على الإجهاض. ووجد الباحثون أنه في الحالات التي منعت فيه المرأة من إجراء الإجهاض، كانت غالباً ما تحقد على وليدها ولا تتجع في تقديم بيت جيد للطفل. وحتى عند مراقبة دخل المرأة وعمرها وتعليمها وصحتها، وجد الباحثون أنه من المحتمل جداً أن يصبح هؤلاء الأطفال مجرمين.

في هذه الأثناء كان لدى الولايات المتحدة تاريخ للإجهاض مختلف عما كان في أوريا. في الأيام الأولى للأمة، كان المسموح أن تحصل على الإجهاض قبل «الارتكاض» – وهذا يعني عندما تشعر الحامل بالحركة الأولى لجنينها، وهذا يكون تقريباً ما بين الأسبوع السادس عشر والأسبوع الثامن عشر من الحمل. في عام 1928، أصبحت نيويورك أول ولاية تقيد الإجهاض؛ ويحلول عام 1900 أصبح الإجهاض عملياً غير قانوني في جميع أنحاء البلاد، وكان الإجهاض في القرن العشرين غالباً خطيراً ومرتفع التكاليف؛ لذلك قلَّ عدد النساء الفقيرات اللواتي أجرين إجهاضاً، وكانت تلك النساء لا تحصلن على ما يضبط الولادات، وما كانت تقعله، نتيجة لذلك، كانت تحصل على مزيد من الأطفال.

هي أواخر الستينيات، بدأت بضع ولايات تسمح بالإجهاض هي ظروف خاصة جداً: مثل الاغتصاب أو الاتصال الجنسي بالمحارم أو الخطر على الأم. ويحلول 1970 جملت خمس ولايات الإجهاض عملاً هانونياً ومتواهراً على نطاق واسع: نيويورك وكاليفورنيا وواشنطن وألاسكا وهاواي. وهي الثاني والعشرين من كانون الثاني من عام 1973 أصبح الإجهاض عملاً هانونياً في جميع أنحاء البلاد، وذلك بحكم المحكمة العليا في الولايات المتحدة في قضية «رو» و«ويد». هكان رأي الأكثرية كما كتبه القاضي هاري بلاكن، يتحدث بصورة خاصة إلى حكم أمهات المستقبل:

إن الضرر الذي تضرضه الولاية على المرأة الحامل بمنصها هذا الضيار واضح.. فالأمومة، أو الأطفال الإضافيون، قد تفرض على المرأة حياة ومستقبلاً مجهداً. إن الأذى النفسي قد يكون كبيراً، والصحة المقلية والجسدية قد ترهقها رعاية الطفل. هناك شدة وكرب لكل أصحاب الملاقة المرتبطين بهذا الطفل غير المرغوب فيه، وهناك مشكلة تربية الطفل ضمن عائلة غير قادرة من الناحية النفسية وخلافها على رعاية الطفل.

فأصدرت المحكمة العليا تأييداً لما عرفته الأمهات في رومانيا وإسكندنافيا وفي أماكن أخرى \_ منذ زمن طويل: عندما لاتريد امرأة طفلها، فإن لديها عادة سبباً وجيهاً، فقد تكون غير متزوجة أو يكون زواجها سيئاً. وقد تعتبر نفسها فقيرة جداً، بحيث لاتستطيع تربية طفل. وقد تعتقد أن حياتها غير مستقرة أو غير سميدة، أو تعتقد أن عادة الشرب أو المخدر لديها قد تؤذي صحة الطفل. وقد تعتقد أنها صغيرة جداً أو أنها لم تتلق تعليماً كافياً بعد.

ولأي سبب من مئة سبب قد تشعر أنها لا تستطيع تأمين بيئة منزلية تقود إلى تريية طفل تربية صحية ومنتجة.

في السنة الأولى بعد قضية (رو) و(ويد) أجرت 750000 امرأة إجهاضاً في الولايات المتحدة (ويمثل هذا إجهاضاً واحداً من بين 4 ولادات عادية). ووصل عدد الإجهاضات في 1980 إلى 6.1 مليون ( ويمثل هذا إجهاضاً واحداً من بين 225 ولادة عادية)، وحيث استقر هذا المدد في دولة يبلغ عدد سكانها 225 مليون نسمة، قد يبدو عدد الإجهاضات (1.6 مليون سنوياً) \_ أي إجهاض واحد لكل 140 أمريكياً \_ درامياً تماماً . وبعد سنة من موت نيقولاي شاوشيسكو أعيد السماح بالإجهاض في رومانيا، إذ كان هناك إجهاض واحد لكل اثنين وعشرين رومانيا، إذ كان هناك إجهاض واحد لكل اثنين وعشرين

قبل قضية درو، ودويد، كانت فتيات الطبقة الوسطى أو العليا هن اللواتي يرتبن ويدهمن تكاليف عملية إجهاض آمنة وغير قانونية. أما الآن فبدلاً من الإجراء غير القانوني الذي قد يكلف 500 دولار، تستطيع أي امرأة الحصول على إجهاض بصورة يسيرة ويكلفة تقل عن مئة دولار.

من هي المرأة التي تستطيع أن تستفيد من دروه ودويد» غالباً جداً، إنها المرأة غير المتزوجة أو المراهقة أو الفقيرة، وأحياناً تكون الثلاثة مماً، وما هو المستقبل الذي يكون توليدها؟ أظهرت دراسة أن الطفل النمطي الذي لم يولد في السنوات الأولى ثلاجهاض القانوني لديه احتمال 50٪ بأن يميش في فقر، ويمكن أيضاً أن يكون 60٪ من الأطفال في بيت والد وحيد. وهذان الماملان: الطفولة الفقيرة والبيت ذو الوائد الوحيد ــ هما من بين أقوى الموامل التي تتنبأ بأن الطفل سيكون مجرماً في المستقبل: فالنمو في بيت وحيد الوائد يضاعف من احتمال ارتكاب الطفل لجريمة. وكذلك عندما تكون أم الطفل مراهقة. وتظهر دراسة أخرى أن تعليم الأم هو العامل الوحيد الأقوى الذي يؤدي إلى الإجرام.

بعبارة أخرى، إن الموامل ذاتها التي دهمت ملايين الأمريكيات لإجراء إجهاض تبدو أيضاً أنها تشير إلى أن أطفالهن، لو كتبت لهم الولادة، فسيعيشون حياة غير سعيدة، وريما حياة إجرامية.

من المؤكد، أن جمل الإجهاض قانونياً في الولايات المتحدة ذو نتائج عديدة. فقد هبط موت الأطفال بصورة درامية، وكذلك هبطت الزيجات السريمة (عند ظهور أعراض الحمل لدى المرأة)، وكذلك عدد الأطفال الذين يؤخذون للتبني (مما أدى إلى ازدهار تبني الأطفال الأجانب). وارتفع معدل الحمل بنسبة 30%، لكن الولادات انخفضت في الواقع بنسبة 36%، وهذا يشير إلى أن نساء كثيرات يستخدمن الإجهاض طريقة لضبط المواليد، وهذه سياسة أولية وجذرية بالنسبة لسياسة شركات التأمين.

وريما كانت أكثر النتائج الدرامية لجمل الإجهاض قانونياً، والتي قد تأخذ سنوات لتكثف عن نفسها، هو تأثيره في الجريمة. فغي أوائل التسمينيات، عندما كانت أول مجموعة أطفال ولدت بعد قضية «رو» و«ويد» تصل أواخر سنين المراهقة ـ وهي السنوات التي يدخل فيها الشباب أول الجرائم ـ بدأ معدل الجريمة يهبط. وما ينقص هذه المجموعة طبعاً هو الأطفال الذين يقفون أمام أعظم فرصة ليصبحوا فيها مجرمين، واستمر معدل الجريمة يهبط باستمرار بينما بلغ جيل كامل سن الرشد من دون أطفال لم تكن أمهاتهم راغبات بإنجابهم إلى هذا العالم. فقد قال الإجهاض القانوني من أولئك الأطفال غير المرغوب فيهم؛ فمدم الرغبة بالأطفال تؤدي إلى ارتفاع الجريمة؛ لذلك أدى الإجهاض القانوني إلى تقليل الجريمة؛ لذلك أدى الإجهاض القانوني إلى تقليل الجريمة.

هذه النظرية تثير ردود فعل متوعة، تتراوح من عدم التصديق إلى الإعراض، كما تثير اعتراضات متنوعة تتراوح من الاعتراض اليومي إلى الاعتراض الأخلاقي. وأول اعتراض معتمل هو الاعتراض الأكثر مباشرة: هل النظرية صحيحة؟ ريما كان الإجهاض والجريمة مترابطين فقط، ولكن العلاقة بينهما ليست سبية.

قد يكون من المريح أكثر الاعتقاد بما تقوله الصحف بأن هبوط الجريمة كان بسبب سياسة ذكية لحفظ الأمن والنظام وضبط بارع للسلاح واقتصاد محلق بالازدهار. فقد نشأنا ومعنا ميل لربط السببية بأشياء نستطيع لمسها أو الإحساس بها، وليس بطواهر بعيدة أو صعبة. ونعتقد بصورة خاصة بأسباب قريبة الشروط: الأفعى تعض صديقك، إنه يصرخ من الألم، ويموت. فتستنتج أن عضة الأفمى لابد أنها قتلته. في معظم الأوقات يكون مثل هذا التضمين صحيحاً. ولكن عندما ياتي الأمر إلى السبب والنتيجة، فهناك غالباً فخ في مثل هذا التفكير المفتوح والمغلق، ونبتسم مفتبطين عندما نفكر في الثقافات القديمة ونتمسك باسباب خاطئة، فملى سبيل المثال، الفرسان الذين اعتقدوا أن اغتصابهم لمنزاء هو الذي حقق لهم النصر في ساحة المركة. لكنا نتمسك بأسباب خاطئة في العادة هي إثارة خبير ليصرح بحقيقة بهتم بها.

فكيف إذن نستطيع أن نقول إذا كانت صلة الإجهاض بالجريمة هي قصية السببية بدلاً من الترابط ببساطة؟

إحدى الطرق لاختبار تأثير الإجهاض في الجريمة يمكن أن تكون في قياس معطيات الجريمة في خمس ولايات، حيث جعل الإجهاض قانونياً قبل أن تجعل المحكمة العليا حقوق الإجهاض تشمل بقية البلاد. في نيويورك وكاليفورنيا وواشنطن وآلاسكا وهاواي تمكنت امرأة من الحصول على الإجهاض القانوني لمدة سنتين على الأقل قبل «رو» ودويد».

وبالفعل، هذه الولايات التي جعلت الإجهاض قانونياً بصورة مبكرة رأت الجسريمة بدأت في الهبيوط بصورة أسبق من الولايات الخسمس والأربعين والماسمة واشنطن. فبين 1988 و1994، انخفضت جرائم المتف في الولايات التي جملت الإجهاض قانونياً بصورة مبكرة بمعدل 13٪ بالمقارنة مع الولايات الأخرى؛ ومابين 1994 و 1997، انخفضت معدلات الجرائم فيهم بمقدار يزيد 23٪ عن معدلات الولايات الأخرى.

ولكن ماذا لو كان هؤلاء المقننون الأواثل معطوطين؟ وما هو الشيء الآخر الذي يمكن أن نفتش عنه في المعطيات لتأسيس علاقة الإجهاض بالجريمة؟

ويمكن أن يكون عامل واحد للبحث عنه هو الملاقة بين معدل الإجهاض في كل ولاية ومعدل الجريمة فيها. ومن المؤكد، أن الولايات ذات أعلى معدلات للإجهاض في السبعينيات سجلت أعظم انخفاض في الجريمة في التسعينيات، بينما سجلت الولايات ذات المدلات المنخضضة المجهاض هبوطاً أقل هي الجريمة. (وتوجد هذه العلاقة، حتى عندما يكون الضبط تتوع الموامل التي تؤثر في الجريمة: سواء مستوى سجن لولاية، أو عدد أفراد الشرطة، أو الوضع الاقتصادي). فمنذ سنة 1985، مارست الولايات ذات معدلات الإجهاض العالية انخضاضاً بالجريمة يصل إلى 30٪ بالنسبة للولايات ذات معدلات الإجهاض المنتخفضة. (كان معدل الإجهاض في مدينة نيويورك عالياً وتقع في ولاية أصبح فيها الإجهاض قانونياً بصورة مبكرة، هناك حقيقتان تقالان من الادعاء بأن تجديدات نظام الشرطة سبب انخضاض الجريمة). وفضلاً عن ذلك، لم يكن هناك أي رابطة بين معدل الجريمة في ولاية ما ومعدل الجريمة فيها قبل أواخر الشمانينيات ـ عندما تأثرت المجموعة الأولى بالإجهاض القانوني قد وصلت طلائع الجراثم ـ وهذا هو مؤشر آخر على أن قضية «رو» ودويد» هي فعلاً الحدث الذي أمال كفة ميزان الجريمة.

هناك عند أكبر من علاقات الترابط، الإيجابية والسلبية، تدعم الملاقة ما بين الإجهاض؛ كان الهبوط في بين الإجهاض؛ كان الهبوط في معدل الجريمة بكامله فيما بعد قضية «رو» مقابل الجرائم السابقة، وأظهرت دراسات في أستراليا وكندا منذ ذلك الحين علاقة مماثلة بين جعل الإجهاض قانونيا وبين الجريمة، والمجموعة التي جاءت بعد قضية «رو».

لم تفقد آلاف الشباب المجرمين من الذكور وحسب، لكنها فقدت آلاهاً من الأمهات المازيات والمراهقات أيضاً؛ لأن الكثيرات من البنات اللواتي أجهضن من المكن أنهن سيكررن اتجاهات أمهاتهن.

(لاحاجة للقول): إن اكتشاف الإجهاض على أنه أكبر الموامل في تخفيض الجسريمة في التاريخ الأصريكي أصر مرزعج، ويبدو أنه دارويني أقل مما هو سوفيتي: ويعيد إلى المقل منذ زمن بعيد سهماً عزي إلى ج. ك. تشيسترتون: عندما لا توجد قبعات كافية للتجول، فلن يكون حل المشكلة بقطع بعض الرؤوس. إن انخفاض الجريمة، بلغة الاقتصاديين، «منفعة غير مقصودة» للإجهاض

القانوني. ولكن لا يتعين على المرء أن يعارض الإجهاض لأسباب أخلاقية أو دينية؛ ليشعر بأنه قد هزته الفكرة بأن حزناً خاصاً قد تحول إلى خير عام.

والواقع، هناك المديد من الناس الذين يمتبرون الإجهاض بعد ذاته جريمة عنف، ولقد سمّى أحد علماء القانون الإجهاض القانوني أسوا من العبودية (لأنه يشمل الموت بصورة روتينية) أو المحرقة اليهودية (لأن عدد الإجهاضات بعد قضية «رو» هي الولايات المتحدة قارب 37 مليوناً حتى سنة 2004، وقد هاق هذا المدد عدد يهود أوريا البالغ سنة ملايين). وسواء شعر المرء بهذه القوة حيال الإجهاض أم لم يشعر، فإنه يبقى قضية متهمة بصورة منفردة. أنطوني ف. بوزا، وهو قائد شرطة سابق في كل من برونكس ومينيسوتا، اكتشف هذا عندما كان يممل لصالح حاكم مينيسوتا في سنة 1994. فقبل بضع سنوات كتب بوزا كتاباً سمى هيه الإجهاض «بجهاز منع الجريمة الفعال والوحيد الذي ثبنته الأمة منذ أواخر السدينيات والذي هو «عرضة للنقاش». عندما نشر رأي بوزا قبيل الانتخابات، سقط بصورة حادة في استطلاعات الرأي، ومن ثم خسر.

مهما كان شعور المرء حيال الإجهاض، فقد يغطر على البال سؤال: ما الذي يجب أن نفعله لمبادلة مزيد من الإجهاض بقليل من الجريمة؟ هل من المكن أن نضع رقماً على هذه العملية المقدة؟

وكما يحدث بالمادة، فإن الاقتصاديين معتادون على وضع أرقام على العمليات المقدة. فكر في الجهد الذي تحتاجه لإنقاذ اليوم المرقش في الشمال من الانقراض. وجدت إحدى الدراسات الاقتصادية أنه لنحمي ما يقرب من خمسة آلاف بومة، فإن الفرصة تكلف ـ وهذا يعني، الدخل المقدم من صناعة قطع الأشجار وأشياء آخرى ـ ما يقرب من 46 مليون دولار، أي ما يزيد عن 9 ملايين للبومة الواحدة، وبعد تدفق النفط في إيكسون فاليز في سنة 1989 أجريت دراسة أخرى قدرت المبلغ الذي سيتكلفه البيت الأمريكي الذي يرغب في تجنب كارثة أخرى مماثلة: 31 دولاراً. يستطيع الاقتصادي أن يحدد رقماً

لقيسة أي جزء من أجزاء الجسم. فكر في البرنامج الذي تستخدمه ولاية كونيكتيكت للتعويض عن الأضرار الناجمة عن العمل.

التمويض، مقدراً بالأسابيع المأجورة	العضو المساب أو الفقود
36	الإصبع (الأول)
29	الإصبع (الثاني)
21	الإصبع (الثالث)
17	الإمىيع (الرابع)
63	إبهام اليد (الرثيبية)
54	إبهام اليد (الأخرى)
168	اليد (الرئيسة)
155	اليد (الأخرى)
208	النراع (الرثيس)
194	النراع (الآخر)
28	إيهام (القدم)
9	إصبع (القدم)
125	القدم
35	الأنف
157	المين
117	الكلية
347	الكبد
416	البنكرياس
520	القلب
35	الثدي
35	المبيض
35	الخمبية
104 _ 35	القضيب
104 _ 35	الهيل

الآن، ومن أجل النقاش، لنطرح سؤالاً غاضباً: ما هي القيمة النسبية ما بين الجنين والطفل المولود حديثاً؟ إذا جوبهت بهذه المهمة السليمانية في تضحية حياة طفل مولود حديثاً مقابل عدد غير محدد من الأجنة، فما هو الرقم الذي تختاره؟ وهذا لاشيء سوى رياضة فكرية \_ طبعاً لايوجد سؤال منحيح \_ ولكنه قد يساعد في توضيح تأثير الإجهاض في الجريمة.

بالنسبة لشخص ليس إلى جانب الحياة أو لصالح الخيار، فهذه عملية حسابية سهلة. أولاً، إذا اعتقدنا أن الحياة تبدأ عند الحمل، فإننا نمتبر أن القيمة للمولود الحديث مقابل قيمة الجنين هي 1.1 والشخص الثاني، الذي يعتقد أن حق المرأة بالإجهاض يتغلب على أي عامل آخر، سيناقش أنه ما من عدد من الأجنة بوازي حتى مولود حديث واحد.

ولكن لنفكر بشخص ثالث. (إذا حددته بقوة إصا بالشخص الأول وإصا بالشخص الأول وإصا بالشخص الثاني، هإن التمرين الآتي سيفاجئك بأنه يؤذي، وقد ترغب في القفز عن هذه الفقرة والفقرة الآتية). لايمتقد هذا الشخص الثالث أن الجنين هو مساو 1.1 للمولود حديثاً، ولكنه لا يمتقد أيضاً أن الجنين ليس له أي قيمة. لنقل: إنه مرغم، من أجل المناقشة، على وضع قيمة نسبية هيقرر أنها 1 مولود حديث يساوى 100 جنين.

هناك على وجه التقريب 1.5 مليون إجهاض في الولايات المتحدة كل سنة. فبالنسبة للشخص الذي يمتقد أن قيمة مولود حديث 1 تساوي 100 جنين، فعمليات الإجهاض المليون والنصف تعني – بتقسيم 1.5 مليون على 100 – فيما يعادل فقط 15000 حياة إنسان – 15000 حياة إنسان: كل سنة. وهو أكثر بكثير من عند جرائم القتل التي تم إلغاؤها في كل سنة بسبب الإجهاض البشري، فإن المبادلة بين إجهاض غال وجريمة منخفضة هي بالتفكير الاقتصادي، غير مجدية بصورة فظيمة. والملاقة بين الإجهاض والجريمة لا تقول ما يلي: عندما تعطي الحكومة للمرأة فرصة لاتخاذ قرارها حول الإجهاض، فإنها تقوم بعمل جيد من الحساب حول إن كانت في وضع يساعد على تربية الطفل تربية جيدة. وإن قررت أنها لا تستطيع، فإنها تختار الإجهاض.

ولكن عندما تقرر المرأة أنها ستحتفظ بالطفل، يطرح سؤال كبير: ماذا يفترض في الوالدين أن يفملا عندما يولد الطفل؟ وجد ليفيت أن الدعم والمؤازرة في جامعة شيكاغو قد ذهب إلى ما وراء الأمور العلمية، فبعد أن عين بسنة واحدة، ولنت زوجته أول طفل لهما، أندرو. وذات يوم، بعدما أصبح أندرو في السنة الأولى من العمر، أصيب بحمى خفيفة. وشخص العلميب له إصابة في الأذن. وعندما بدأ بالتقيؤ في صباح اليوم الثاني، أخذه والده إلى المستشفى، ولكنه توفي في اليوم القادم بسبب مرض التهاب السحايا الجرثومي.

وبين الصدمة والحزن، كان لنيه صف جامعي يحتاج إلى التدريس. وكان غري بيكرد المكرم بجائزة نويل وهو قريب من عيد ميلاده السبعين ــ قد درس عوضاً عنه، وزميل آخر، دغال جونسون، أرسل بطاقة تعزية اثرت بليفيت تاثيراً كبيراً إلى درجة لايزال معها يذكرها عن ظهر قلب.

ليفيت وجونسون \_ وهو اقتصادي زراعي في الثمانينيات من الممر- راحا يتحدثان بشكل منتظم، وعلم ليفيت أن ابنة جونسون كانت أول أمريكية تتبنى ابنة من الصين، وسرعان ما بدأ ليفيت بالإجراءات ذاتها، وسمياها آماندا. إضافة إلى آماندا، كان عندهما ابنة في الثالثة من عمرها وولد بيلغ السنة الأولى من الممر تقريباً.

لكن وهاة أندرو لا تزال تؤثر بطرق مختلفة. فقد أصبحت عائلة ليفيت أصدقاء حميمين ثماثلة عندها طفلة صفيرة، وكانوا قد تبرعوا لها بكبد أندرو. (وتبرعوا أيضاً بقلبه، نكن ذلك الطفل مات). وليس من المدهش بالنسبة لعالم يتابع موضوعات الحياة الحقيقية، أن يكن الموت قد علّمه.

انضم هو وجانيت إلى مجموع دعم للأولياء الحزانى، ودهش ليفيت عندما علم عدد الأطفال الذين يفرقون بالمبيع، فكانت هذه الميتة لاتثير أي صحيفة ـ خلافاً لطفل يموت وهو يلمب بالمسس مثلاً.

لقد أثير هضول ليضيت ضراح يبعث عن الأرقام التي قد تحكي القصة. فكتب التتاثيم، كتمام مفتوح لجريدة صن تايمز شيكاغو. فصورت نوعاً مما يمارض الحدس بصورة طنانة، وأصبح مشهوراً بذلك:

«إن كان لديكما مسدس ومسبح هي الحديقة الخلفية، فإن احتمال أن يقتل المبيح الطفل بيلغ منّة مرة من احتمال أن يقتله المسس».



## ما الذي يجعل أحد الأبوين كاملاً؟

هل وجد فن آخر تحول بإخلاص إلى علم مثل فن الأبوة؟

خلال المقود الأخيرة ظهر عدد كبير من الخبراء المختلفين في الأبوة. وكل من حاول بطريقة عفوية أن يتبع نصائحهم قد يكون وجد نفسه محيطاً، لأن الحكمة التقليدية حول الأبوة تبدو أنها تتغير بتغير الساعة. وفي بعض الأحيان قد يكون الأمر اختلاف خبير مع خبير آخر. وفي أحيان أخرى، يوافق أكثر من يجهرون من الخبراء جملة واحدة بأن الحكمة القديمة خطأ وأن الحكمة الجديدة، لمدة قصيرة على الأقل، غير مرفوضة.

هملى سبيل المثال، الإرضاع الطبيعي هو الطريقة الوحيدة لضمان طفل صحيح ومتقدم عقلياً ـ ما لم تكن التفنية الصناعية هي الجواب. وينبغي أن يهيئاً الطفل دائماً إلى النوم على ظهره ـ إلى أن يأتي الأمر بأنه يجب أن ينام على بطنه، وأكل الكبد إما أنه (أ) سام وإما أنه (ب) ضروري لتحسين الدماغ. لاتستخدم المصا فتفسد الطفل؛ وعاقب الطفل فتدخل السجن.

في كتابها «تربية أمريكا»: (الخبراء، والأبوان وقرن من النصائح حول الأطفال)، وثقت آن هولبرت كيف يناقض خبراء الأبوة بعضهم بعضاً بل وحتى يناقضون أنفسهم. فقد تكون معابثهم مفرحة لو لم تكن فظيعة وغالباً مغيفة. غاري إيزو الذي يؤيد في سلسلة كتب (حول الطفل) إستراتيجية إدارة الطفل فلأمهات والآباء الذين يحاولون، إنجاز امتياز في القيام بالوالدية ويؤكد على أهمية تدريب الطفل باكراً على النوم وحده طوال الليل. وإلا فإن إيزو يحذر بأن حرمان النوم «سيوثر بصورة سلبية في نمو الجهاز المصبي المركزي للطفل» حرمان النوم «سيوثر بصورة سلبية في نمو الجهاز المصبي المركزي للطفل» وتؤدي إلى تعلم الموقات. وإن دعاة «النوم المشترك» يحذرون من أن النوم وحيداً

ضار لنفسية الطفل وأن عليه أن يأتي إلى «مدير المائلة» وماذا عن الدافع؟ كتب 
ت. بيري برازيلتون في 1983 أن الطفل يصل إلى المائم «مستعداً بصورة جميلة 
لدور التعلم حول نفسه والمائم من حوله». فضل برازيلتون الدافع المتحمس باكرا 
«طفل مستضاعل». ولكن قبل مئه سنة، حدر ل. إيمرت هولت بأن الطفل ليس 
«لعبة». واعتقد هولت آلا يكون هناك إجبار، أو ضفط ودافع غير مناسب «خلال 
السنتين الأوليين من حياة الطفل؛ والطفل ينمو كثيراً خلال ذلك الوقت بأن 
الدافع الزائد قد يسبب ضرراً كبيراً جداً». واعتقد أيضاً أن الطفل الذي يبكي 
ينبغي آلا يعمل إلا إذا كان متالماً. وكما شرح هولت، يجب أن يترك الطفل يبكي 
لمدة 15 أو 30 دقيقة في اليوم: «إنه تدريب للطفل».

يميل خبير الأبوة النمطي، كما يميل خبراء الميادين الأخرى، لأن يبدو والثماً من نفسه بصورة كبيرة. ولايناقش الخبير كثيراً الجوانب المتنوعة لقضية مثل غرس علمه بصورة ثابتة في جانب واحد. وهذا لأن الخبير الذي يشتم من النقاش رادعاً لايحظى باهتمام كبير. ويجب أن يكون الخبير شجاعاً إذا كان يأمل بأن يحول نظريته المحلية إلى حكمة تقليدية. وفرصته لغمل ذلك هو أن يريط عواطف عامة؛ لأن العاطفة عدو النقاش المقلي، وعندما تذهب العواطف، أو واحدة منها أقوى من العواطف البقية. فالغول، وأسلحة الدمار الشامل في العراق، ومرض جنون البقر، والموت في السرير: كيف نفشل في التفكير في نصيحة الخبير حول هذه المخاوف عندما، مثل ما همل ذلك المم الذي يقص على الطفال صغار قصصاً مخيفة جداً، جملنا نرتجف؟

وما من شخص يتأثر بإشاعات الخبراء أكثر من الوالد، والخوف في واقع الحال عنصر كبير من عمل الأبوة، وبعد كل شيء، إن الوائد هو من يعتني بحياة مخلوق آخر، مخلوق يكون في البداية أضعف من المولود الجديد لأي أجناس أخرى. وهذا يجعل الكثيرين من الآباء يصرف الكثير من طاقة الوالدية لديهم ببساطة؛ لأنهم خاتفون.

المشكلة هي أنهم خائفون غالباً من الأشياء الخاطشة. ليس ذلك خطاهم بالفعل. وقصل الحقائق عن الشائعات عمل صعب دائماً، ولاسيما بالنسبة للوائد المشغول. والضجة البيضاء التي يولدها الخبراء \_ دون أن نقول شيئاً عن الضغط الذي يمارسه الوائد، طاغية جداً لدرجة أنهم يستطيعون أن يفكروا بانفسهم بصورة مجردة. والحقائق التي يفلحون بالتقاطها يجري تلوينها بصورة عادية؛ أو تجري المبائفة فيها، وإلا تخرج من السياق لتخدم الأجندة التي لم تكن أجندتهم.

فكر في والدي ابنة عمرها ثماني سنوات واسمها لنفرض أنه «مولي»، وأفضل صديقتين لها هما آمي وإيماني، تعيشان قريباً منها، يعرف والدا مولي أن آمي تحتفظ بمسدس في بيتها، لذا منحا مولي من اللمب هناك. وبدلاً من ذلك، تمضي مولي الكثير من وقتها في بيت إيماني، حيث يوجد مسبع في الحديقة الخفية، ويشعر أهل مولي بسعادة؛ لأنهما اتخذا هذا الخيار لحماية ابنتهما.

ولكن بحسب المعطيات، لم يكن اختيارهما ذكياً مطلقاً. ففي سنة معينة غرق طفل واحد في مسبح من كل 10000 يسكنون في المناطق السكنية في الولايات المتحدة. (وفي قطر فيه 6 ملايين مسبح، هذا يعني أن ما يقرب من 550 طفاراً تحت سن العشر سنوات يغرقون في كل سنة.). هنا طفل يقتل بمسلس من كل مليون مسلس، (وفي بلد يقدر أن فيه 200 مليون مسلس، هذا يعني أن ما يقرب من 175 طفاراً تحت سن العشر سنوات يقتلون بالمسلسات). إن احتمال الموت في المسبح (1 من 11000) مقابل الموت بالمسلس (1 من مليون أواكثر) ليس احتمالاً قريباً. فمن المحتمل أن تموت مولي أكثر من 100 مرة في حادث بالمسبح في بيت إيماني من الموت بالمسلس في بيت آمي.

لكن معظمنا مثل والدي مولي، نقدر الخطر تقديراً مرعباً. أوضح هذه النقطة بيتر ساندمان، وهو يصف نفسه «مستشاراً بتوضيح الخطر» في برنستون، نيوجرسي في أواثل سنة 2004 بمدما أثارت حالة من مرض جنون البقر في الولايات المتحدة حماساً ضد البقر. قال ساندمان لجلة نيويورك تايمز:

«إن المقيقة الأساسية هي أن الأخطار التي أخافت الناس، والأخطار التي تقتل الناس، هما حقيقتان مختلفتان».

وقدم ساندمان مقارنة بين مرض جنون البقر (وهو تهديد مخيف جداً، لكنه نادر جداً) وانتشار الفيروسات التي يحملها الطمام في المطبخ المنزلي المادي (وهو عام، ولكن ليس مغيقاً جداً). ويقول ساندمان،: إن الأخطار التي نستطيع السيطرة عليها هي مصدر لفضب أقل من الأخطار التي ليست تحت سيطرتنا. ففي حالة جنون البقر، أشعر أن المرض خارج عن سيطرتي. فلا أستطيع القول: إن كان في اللحم فيروسات أم لا. ولا أستطيع رؤيتها، ولا أستطيع أن أسميها. بيتما الأوساخ في مطبخي هي تحت سيطرتي تماماً. فأستطيع أن أنظف الإسفنجة وأستطيع أن أنظف الأرض.

إن مبدأ «السيطرة» عند ساندمان يمكن أن يفسر لماذا يخشى الناس الطيران أكثر من خوفهم من فيادة السيارة، فهم يفكرون كما يلي: بما أنتي أسيطر على السيارة فانا الذي أحتفظ بسلامتي، بينما لا أستطيع السيطرة على الطائرة، فإنها تحت رحمة عند كبير من العوامل الخارجية.

إذن أيهما يجب أن نخشاه فعلاً، الطيران أم قيادة السيارة؟

قد يساعد في البداية طرح سؤال أكثر جوهرية؛ ما الذي نخافه بالضبطة ربما الموت، لكن الخوف من الموت يحتاج إلى تضييق. طبعاً نعرف جميعنا أننا مقدر علينا الموت، وقد نقلق بشآنه بصورة عرضية. ولكن إذا علمت أن احتمال موتك في العام القادم هو 10%، فإنك سنقلق أكثر، وربما تختار أن تعيش بطريقة مختلفة. وإن علمت أن احتمال موتك في الدقيقة الآتية هو 10%، فإنك من المحتمل أن تفزع، إذن إن الاحتمال الأكبر للموت هو ما يدفعنا إلى الخوف، وهذا يعني أن الطريقة المقولة أكثر هي حساب الخوف من الموت يجعلنا نفكر فيه على أساس الساعة. فإن كنت ستقوم برحلة، ولديك خيار قيادة السيارة أو ركوب الطائرة، فإنك قد ترغب في أن تفكر بمعدل الموت في الساعة في القيادة مقابل الطيران. صحيح أن المديد من الناس يموتون في الولايات المتحدة كل سنة في حوادث السيارات (ما يقرب من 40 ألف) أكثر من حوادث الطائرات (أقل من 1 بالألف). ولكن من الصحيح أيضاً أن معظم الناس يمضون وقتاً أطول في سياراتهم مما يقضونه في الطائرات. (ويموت ناس أكثر في حوادث القوارب في السنة مما يموتون في حوادث الطائرات؛ وكما رأينا في أحواض السباحة مقابل المسدسات، فالماء هو أخطر كثيراً مما يمتقد معظم الناس). فمعدل الموت بالساعة من الفرق مقابل الطيران متساويان. فالنقطتان المتقابلتان هما محتماتان بصورة متساوية (أو بالحقيقة مختلفتان) لأنهما تؤديان إلى الموت.

لكن الخوف يزداد في الزمن الحاضر، ولهذا السبب يعتمد الخبراء عليه؛ فني عالم نافد الصبر بصورة متزايدة مع عمليات ذات آجال طويلة، فإن الخوف لمبة قوية قصيرة الأجل. تخيل أنك موظف حكومي مسؤول عن تأمين الأموال لمحاربة قاتل أو قاتلين: هجمات إرهابية ومرض القلب، أي سبب تعتقد أن أعضاء الكونفرس سيفتحون الخزائن له؟ الاحتمال هو أن أي شخص يقتل في هجوم إرهابي أقل احتمالاً من أن يقوم الشخص نفسه بإغلاق شرايينه بالطمام النسم ويموت بمرض القلب، لكن الهجوم الإرهابي يحدث الآن، والموت بمرض القلب بعيد نوعاً ما، كارثة هادئة، والأعمال الإرهابية ليست تحت سيطرتنا؛ أما البطاطا المقلية فهي ليست كذلك، فهذا مهم تماماً كمامل السيطرة التي يسميها بيتر ساندمان دعامل الخوف، إن الخوف من هجوم إرهابي (أو مرض جنون بيتر ساندمان دعامل الخوف، إن الخوف من هجوم إرهابي (أو مرض جنون البقر) يمتبر مخيفاً جداً؛ والموت بمرض القلب هو، لبعض الأسباب ليس كذلك،

يعمل الخبير ساندمان على كلا الطرفين من الشكلة، فقد يساعد في يوم ما جماعة لحماية البيئة في كشف الأخطار الصحية العامة، وقد يكون زيونه في اليوم المقبل مديراً تنفيذياً لشركة تقدم الطعام السريع ويحاول التعامل مع المصاب بفيروسات تسكن الأمعاء. فقد خفض ساندمان القضية بخبرته إلى معادلة رتيبة: المخاطرة: خطر + فظاعة تثير الغضب. فبالنسبة لمدير الشركة ذات اللحم الفاسد في الهمبرغر، عمل ساندمان على «تخفيض الفظاعة المثيرة للفضب»؛ وبالنسبة لجماعة البيئة كان عمله «زيادة تلك الفظاعة المثيرة للفضب».

لاحظ أن ساندمان يمالج الفظاعة المثيرة للغضب، لكنه لايمالج الخطر نفسه. فهو يسلم بأن الفظاعة المثيرة للفضب والأخطار ليست بالقوة ذاتها هي معادلته للمخاطرة، وفعندما يكون الخطر عالياً والفظاعة متدنية، يقلل الناس من عملهم، بينما حين يكون الخطر منخفضاً والفظاعة عالية فإن الناس يبالفون في عملهم».

لذا لماذا يكون حوض السباحة أقل إخافة من السلاحة إن فكرة إطلاق النار على الطفل في صدره بواسطة مسدس جاره عمل مروع ودرامي ومرعب، ويكلمة واحدة فظاعة تثير الغضب، ولاتثير أحواض السباحة الحفيظة، وهذا لأن جزءاً من البيت عامل مألوف. فتماماً كما يمضي معظم الناس وفتاً أطول في سيارتهم مما يمضونه في الطائرات، فكذلك لدى معظمنا خبرة لا بأس بها في السباحة في حوض السباحة أكثر من خبرتنا بإطلاق النار، ويستفرق الطفل ثلاثين ثانية فقط حتى يغرق وغالباً ما يحدث هذا من دون أي ضجة. ويمكن أن يغرق الطفل في ماء ضحل لا يزيد عمقه عن بضع بوصات «إنشات». والخطوات المطلوبة لمنع ألفرق هي مباشرة تماماً: رقابة إنسان بالغ وسياج حول حوض السباحة وباب خلفي مقفل؛ حتى لايتسل طفل حديث المهد بالمشي دون أن يلاحظه أحد.

لو اتبع كل والد هذه الاحتياطات، لتم إنقاذ مايقرب من 400 طفل هي كل سنة. وهذا يزيد عن عدد أولئك الأطفال الذين يتم إنقاذهم بواسطة اختراعين ثم الترويج لهما على نطاق واسع في الذاكرة الحديثة: السرير الأسلم ومقعد الطفل للسيارة، تظهر الدراسة أن مقاعد الأطفال للسيارة في أحسن أحوالها تساعد. وبالتأكيد من الأسلم وضع الطفل على الكرسي الخلفي، بدلاً من أن يجلس في حضن أحدهم في المقعد الأمامي، حيث يندفع كالصاروخ عند وقوع أي حادث.

لكن السلامة التي يتم الحصول عليها هنا هي منع الأطفال من الانطلاق بسرعة، وليس من ربطهم إلى مقعد السيارة الذي يكلف 200 دولار. ومع ذلك فإن كثيراً من الآباء يضخمون فائدة مقعد السيارة الذي يسافرون إلى محطة الشرطة المحلية أو قسم الإطفاء؛ كي يركبوه بصورة صحيحة. وعملهم هذا هو إشارة حب بالتأكيد، لكنها أيضاً إضارة إلى ما قد تسمى دوسوسة الوالدين، (هالآباء الموسوسون يعرفون من هم وهم فخورون بذلك عموماً؛ وكذلك يعرف الآباء غير الموسوسين من هم الموسوسون ويحاولون أن يسخروا منهم).

ترتبط معظم الاختراعات في ميدان سلامة الأطفال بمنتج جديد (صدمة الصدمات) يجب تسويقه. يباع ما يقرب من خمسة ملايين كرسي للسيارة في كل سنة. وغالباً ما تكون هذه المنتجات استجابة لخوف ما ينمو ويتزايد (وريما يكون بيتر ساندمان وضعه) بحيث يتفوق على الخطر. قارن حياة 400 طفل يحميها بضمة تحذيرات واحتياط في المسبح يعدد الحيوات التي يتم إنقاذها في حملات صاخبة: الرزمة المانمة للأطفال (تقدر بخمسين طفلاً في السنة) والبيجاما التي تمنع الاشتمال (10 أطفال) إبعاد الأطفال عن أكياس الهواء في السيارة (أقل من خمسة أطفال في السنة عتوا بالبالون منذ اختراعه)، وسلامة حبال الجر في ألبسة الأطفال (طفلان).

تقول: على رسلك. ما هي أهمية الآباء إن كان الخيراء والمسوقون يستغلونهم؟ آلا ينبغي أن نصفق لأي جهد بغض النظر عن صغره أو تغيره الذي قد يجمل طفلاً واحدا سليماً؟ آليس لدى الآباء الآن ما يكني ليقلقوا عليه؟ وبعد كل ذلك، الآباء مسؤولون عن واحد من أعظم المخاوف آهمية كما نعلم: تشكيل شخصية الطفل ذاتها، آليس كذلك؟

إن أكثر تغير جنري في الحكمة التقليدية مؤخراً يخمن الوالدية، قد أثير بسؤال واحد بسيط: كم يهتم الوائدان فعلاً؟ من الواضع أن الوائدية الرديئة مهمة جداً. كما توضع الملاقة بين الإجهاض والجريمة أن الأطفال غير المرغوب بهم \_ وهم موضوع للإهمال وسوء الاستفلال \_ ذات نتائج أسوأ من الأطفال الذين كان آباؤهم ينتظرونهم برغبة وشوق. ولكن كم يستطيع هؤلاء الآباء المتشوقون أن يحققوا من أجل أطفائهم فعلاً؟

يمثل هذا السؤال تصعيداً في البحث يصل إلى عقود من الزمن، فخيط طويل من الدراسات، بما فيها البحث في التوائم الذين تم تقريقهم عند الولادة، توصلت إلى أن الجيئات وحدها مسؤولة عما يقرب من 50٪ من شخصية الطفل وقدراته.

فإذا كانت الطبيعة مسؤولة عن نصف مصير الطفل، همن هو المسؤول عن النصف الآخر؟ لابد أنه التنشئة \_ فأشرطة الطفل موزارت، ومواعظ الكنيسة ورصلات المتحف ودروس الفرنسية والمساومة والعناق والشجار والماقبة كلها تؤلف عمل الوالدية. ولكن كيف نفسر عندئذ الدراسة المشهورة الأخرى، مشروع التبني في كوثورادو، الذي جاء بعد حياة 245 طفلاً وضعوا في التبني ووجد في النهاية أنه لاتوجد علاقة بين ميول شخصية الطفل وأولئك الرفاق الذين تم تبنيهم؟ أو في الدراسات الأخرى التي تظهر أن شخصية الطفل لم تتأثر كثيراً، عسواء أرسل إلى مركز الرعاية النهارية أم لا، وسواء أكان له والد واحد أم والدان، وسواء عملت أمه أم لم تعمل، وسواء أكان لدية أمان أم أبوان أم

تمت ممالجة هذه المخالفات في التنشئة الطبيعية في كتاب صدر سنة 1998 لمؤلفة غير ممروفة اسمها جوديث ريش هاريس، وكان (افتراض التنشئة) نتيجة هجوم على الوالدية الموسوسة، كتاب مثير، احتاج إلى عنوانين فرعيين: لماذا يضرج الأطفال بالطريقة التي يخرجون بها؟ وتأثير الآباء أقل من تأثير الرفاق. وتناقش هاريس، على الرغم من أنها تناقش بطريقة لطيفة، أن الوالدين يخطئان التفكير بأنهم يسمهون بشكل كبير في شخصية طفلهم، وتكتب: إن هذا الاعتقاد «خرافة ثقافية»، وتناقش هاريس بأن تأثير الوائدين من الأعلى إلى الأسفل
 تسيطر عليه آثار ضغط الرفاق، والقوة الفظة التي يستخدمها الأصدقاء
 وزملاء الدراسة.

أثار عدم احتمال شطية قنبلة هاريس. فقد كانت جدة، لا أقل، وبدون شهادة دكتوراة أو تلتحق بجامعة ما ... الدهشة والقم. كتب أحد المراجعين دقد يفضر الناس عامة قولهم، ها نحن نعود من جديد. فيقال لنا في سنة: إن الرياط هو الأساس، وفي السنة الثانية إنه ترتيب الولادة، انتظر، إن ما يهم حقاً هو الدافع، فالسنوات الخمس الأولى من الحياة هي أكثر أهمية. لا، السنوات الثلاث؛ كلا إن كل شيء في السنة الأولى مهم، انس ذلك: إن كل شيء هو الجينات؛

لكن نظرية هاريس أيدها سجل الأوزان الثقيلة حسب الأصول، فبينهم كان ستيفن نبكر، وهو عالم النفس المدرك والمؤلف الأكثر مبهماً الذي قال في كتابه (السجل الفارغ) وقد دعا آراء هاريس «مجفلات المقلى» (بالمنى الطيب). كتب نبكر «إن المرضى في الأشكال التقليدية للعلاج النفسي، بينما هم يعيشون صراعات طفولتهم لمدة خمسين دقيقة ويتعلمون بأن يلقوا اللوم لعدم سمادتهم على الطريقة التي عاملهم بها آباؤهم». وتمسح أشياء كثيرة من مذكرات طفولة الشخص للوصول إلى جذور المآسي عند الكبار وانتصاراتهم، ويجمل خبراء الوالدية النساء يشعرن كممالقة القصص الشعبية إذا ما تسللن من البيت ليعملن أو ليتخلصن من قراءة (طابت لينتك أبها القمر)، كل هذه الاعتقادات العميقة وسهداد التفكير فيها.

أو هل سيكون ذلك؟ ينبغي أن يكون الآباء مهمين، تقول لنفسك. إضافة إلى ذلك، حتى الزملاء يمارسون تأثيراً كبيراً في الطفل، أليس الآباء هم أساساً من اختاورا أصدفاء الطفل؟ أليس لذلك يتمنب الآباء في جوارهم، في مدرستهم وحلقة الأصدفاء ذاتها؟

ولا يزال السؤال إلى أي حد يكون الآباء مهمين سؤالاً جيداً. وهو معقد تمقيداً فظيماً. ففي تقرير تأثير الوائد، أي بعد من أبعاد الطفل تقيس شخصيته؟ درجاته المدرسية؟ سلوكه الأخلاقي؟ قدراته الإبداعية؟ راتبه عندما يكبر؟ وأي أهمية يجب أن توضع لكل من هذه المدخلات المديدة التي تؤثر في نتيجة الطفل: جيناته، بيئته العائلية، مستوى الاقتصاد الاجتماعي، المدرسة، التميز، الحظا، المرض، وهكذا؟

ومن أجل المناقشة، لندرس قصة طفلين: أحدهما أبيض والآخر أسود.

نشأ الطفل الأبيض في صاحية من ضواحي شيكاغو بين، والدين يقرأان بمدورة واسمة ويندمجان في الإصلاح المدرسي. فأبوه، وهو صاحب عمل صناعي حسن، غالباً ما يأخذ الطفل في نزهات في الطبيعة سيراً على الأقدام. وأمه رية بيت تعود أخيراً إلى الكلية وتحصل على درجة إجازة في التربية، والطفل السعيد ينجز إنجازاً جيداً في المدرسة. ويعتقد أساتنته أنه سيكون عبقرياً في الرياضيات من دون شك. ويشجعه والداء وهما فخوران به عندما يرتفع درجة، وله أخ أصغر منه وهو رائع وذكي، وغالباً ما تستضيف العائلة صالوناً أدبياً في بيتهم.

والطفل الأسود ولد في دايتونابيتش في فلوريدا وأمه تخلت عنه عندما كان في الثانية من عمره، ولدى والده عمل جيد في المبيعات لكنه سكير. وغالباً ما يضرب الطفل الصغير بالنهاية المدنية لخرطوم الحديقة. وذات مساء عندما كان الطفل في الحادية عشرة من عمره كان يزين سطح طاولة لشجرة عيد الميلاد وهي أول شجرة ميلاد في حياته بدأ والده يضرب صديقته في الملبخ، وضربها ضرباً مبرحاً حتى طارت بعض أسنانها من فمها وسقطت على الملبخ، وضربها ضرباً مبرحاً حتى طارت بعض أسنانها من فمها وسقطت على قاعدة شجرة الميلاد للطفل، لكن الطفل كان يعرف أفضل مما يتكلم. وفي المدرسة لم يبدل أي جهد، ولم يمض وقت طويل، حتى راح يسرق المخدرات ويهاجم سكان الضواحي من الخلف، وهو يحمل مصدهاً، وكان يبذل جهداً ليكون ناهماً عندما يعدل عن البيت قبل أن

يستيقظ أبوه، وفي آخر الأمر أدخل الأب إلى السجن بسبب اعتداء جنسي. وعندما كان عمره اثنتي عشرة سنة كان الطفل يناضل بصورة أساسية من أجل نفسه.

ليس عليك أن تعتقد بالوالدية الموسوسة لتعتقد أن الطفل الثاني لم يتحمل فرصة وأن الطفل الأول قد حققها. ما هي الشواذ التي ستجعل، بعد إضافة معوقات التمييز العرقي، من الطفل الثاني يعيش حياة منتجة؟ وماهي الشواذ التي ستجعل الطفل الأول الرشيق والمؤهل للنجاح يفشل بطريقة ما؟ وإلى أي قدر من قدر كل من الطفلين سيغرس ذلك إلى والديه؟

ويستطيع المرء أن ينظر دائماً بما يجمل الوائد كاملاً، ولسببين لن يقوم مؤلفا هذا الكتاب بذلك، والسبب الأول هو أنه لا يمترف أي منا بأنه خبير الوالدية (مع أننا فيما بيننا لدينا ستة أولاد تحت سن الخامسة)، والسبب الثاني أننا أهل اقتماعاً بنظرية الوائدية مما تقوله المعطيات.

ليس من السهل قياس بعض أوجه نتائج الطفل بالمطيات الشخصية مثلاً أو الإبداع، لكن الأداء المدرسي سهل قياسه. وحيث إن معظم الآباء يوافقون بأن التعليم يكون في جوهر تشكيل الطفل؛ وقد يكون من المعقول البدء بضحص مجموعة أخبار حول المعطيات المدرسية.

ونتعلق هذه المطيات في اختيار المدرسة، قضية يشعر معظم الناس بقوة في اتجاه واحد أو اتجاه آخر. فللمتقدون حقاً باختيار المدرسة يناقشون بأنه بسنة دولارات يشترون حق إرسال أطفالهم إلى أفضل مدرسة ممكنة. ويملق النقاد بأنهم باختيار المدرسة سيتركون خلفهم أسوأ الطلاب في أسوأ المدارس، ولا يزال كل الآباء يمتقدون بأن ابنهم سيزدهر لو أنه استطاع الذهاب إلى المدرسة الصحيحة، وهو الطفل ذو المزيج المناسب من الجامعة والمناهج الإضافية والود والأمان.

وجاء اختيار المدرسة باكراً إلى نظام المدرسة العامة في شيكاغو. وذلك لأن المدارس العامة في شيكاغو، مثل المدارس المنية المحلية، فيها عدد من طلاب الأقلية غير متناسب. وعلى الرغم من قرار المحكمة العليا في الولايات المتحدة في سنة 1954 في براون ومكتب التربية في توبيكا، الذي قرر أن على المدارس أن تلغي التمييز العرقي، فإن كثيراً من الطلاب السود في المدارس العامة بشيكاغو استمروا في المجيء إلى المدارس، إذ كانوا جميعاً من السود تقريباً. ولذا في سنة 1980 تجمعت وزارة العدل في الولايات المتحدة ومكتب التربيبة في شيكاغو؛ ليحاولوا التوحيد بصورة أفضل لمدارس المدينة. وأصدر أمر بأن الداخلين في السنة الأولى يستطيعون تقديم الطلب إلى أي مدرسة ثانوية في المنطقة أخيراً.

قإلى جانب عمرها الطويل، هناك بضعة أسباب تجعل برنامج اختيار المدرسة من المدارس العامة في شيكاغو جيداً، وهي أسباب جيدة للدراسة، وتعرض مجموعة معطيات ضخمة \_ كانت شيكاغو هي ثالث أكبر مدينة في البلاد، بعد نيويورك ولوس أنجلوس \_ إضافة إلى عدد كبير من الخيارات (أكثر من ستين مدرسة ثانوية) والمرونة، ومعدلات الاستيعاب العالية جداً، فنصف طلاب المدارس الثانوية في شيكاغو يختارون مدارس منطقتهم، ولكن معظم النواحي التصادفية في برنامج المدارس الثانوية في شيكاغو \_ من أجل الدراسة، على الأقل \_ هي كيف تجري لعبة اختيار المدرسة.

وكما هو متوقع، فإن فتح أبواب المدارس عريضة أمام كل طالب هي السنة الأولى في شيكاغو يهدد بخلق مستشفى للمجانين، حيث الصخب والضجيج. والمدارس التي درجات الاختبارات فيها عالية وكذلك ممدلات التخرج سوف تصاب بهياج المشتركين، وتجعل من المستحيل إرضاء طلب كل طالب.

وضماناً لمسلحة المدالة، لجأت مدارس شيكاغو العامة إلى القرعة، وبالنسبة للباحث هذه نعمة كبيرة، وقد لا يتمكن عالم السلوك من تصميم تجرية أفضل في مخبره، وتماماً كما يفعل المالم في تحديد فأر تحديداً عشوائياً من مجموعة للممالجة وفأر آخر ليكون الشاهد من المجموعة، فقد فعلت مدارس شيكاغو الشيء نفسه، تخيل طالبين متماثلين من الناحية الإحصائية يريد كل منهما أن

يذهب إلى مدرسة جديدة وأفضل، ويسبب طريقة قضزات الكرة في الحوض، يذهب أحدهما إلى مدرسة جديدة، بينما يبقى الآخر في مدرسته. والآن تغيل مضاعفة أعداد الطلاب بالآلاف، والنتيجة تجرية طبيعية على نطاق كبير. وبالكاد هذا ما كان الهدف في عقول موظفي مدارس شيكاغو الذين تصوروا فكرة القرعة، ولكن عندما ينظر إليها بهذه الطريقة، فإن القرعة تقدم وسيلة رائعة من وسائل قياس كيفية اختيار المدرسة ـ أو بالواقع أفضل مدرسة ـ الهم حقاً.

## إذن، ماذا تكشف المطيات؟

لن يكون الجواب مقاماً للوالدين المهووسين: في هذه الحالة، لايهم اختيار المدرسة مطلقاً. صحيح أن طلاب شيكاغو الذين دخلوا هرعة أن اختيار المدرسة كان من المحتمل أن يتغرجوا أكثر من الطلاب الذين لم يدخلوا \_ وهذا يشير إلى أن اختيار المدرسة يوجد الفرق \_ لكن هذا ضرب من الوهم، والبرهان هو هذه المقارنة: فالطلاب الذين فازوا بالقرعة وذهبوا إلى مدرسة وأفضل، لم يكن أداؤهم أفضل من الطلاب الذين فألوا بالقرعة ولازموا مدارسهم. وهذا يعني، أن الطالب الذي اختار من بين عدد من المدارس المحلية ذو احتمال أكبر لأن يتخرج، سواء فاز بفرصة الذهاب إلى مدرسة جديدة أم لم يفز. وما يبدو أنه فائدة تم اكتسابها بالذهاب إلى المدرسة الجديدة لا يتعلق بالمدرسة الجديدة مطلقاً. وما يعنيه هذا أن الطلاب \_ والأولياء \_ الذين اختاروا بعيلون لأن يكونوا أذكى وذوي دوافع علمية أكثر هذا كبداية. ولكن من التاحية الإحصائية لم يفوزوا بمزايا علمية عن طريق تغيير المدارس.

وهل صحيح أن الطلاب الذين بقوا هي مدارسهم المحلية كانوا يعانون؟ لا: فقد تابعوا الاختبار هي المستويات نفسها تقريباً، كما كانوا قبل حصول نزيف الأدمغة المفترض.

ولكن كان يوجد مجموعة من الطلاب في شيكاغو يرون تغيراً درامياً: أوثلك الذين دخلوا مدرسة فتية أو مهنية علمية. كان أداء هؤلاء الطلاب أفضل كثيراً مما فعلوه في أوضاعهم العلمية القديمة وتخرجوا بمعدلات أعلى كثيراً تتبأ به أداؤهم الماضي. وهكذا فقد ساعد برنامج مدارس شيكاغو العامة لاختيار المدارس في إعداد عينة صفيرة من الطلاب الذين يناضلون من أجل أعمال مهمة، وذلك عن طريق إعطائهم مهارات عملية. ولكن يبدو أن ذلك لم يجمل أي طالب أكثر ذكاء.

هل يمكن أن يكون اختيار المدارس لا يهم بالفعل؟ ما من ولي لطالب يحترم نفسه سواء اكان مهووساً ثم لا مستعد لتصديق ذلك، ولكن مهادًّ: قد يكون ذلك لأن مدارس شيكاغو العامة تقيس طلاب الثانوية؛ ويمكن عندها أن يكون الطالب قد أعد فعلاً. لاحظ ريتشارد في ميلز مؤخراً، وهو المسؤول التعليمي في ولاية نيويورك دانه توجد أعداد كبيرة من الطلاب الذين يصلون إلى المدرسة الثانوية وهم غير مستعدين للقيام بأعمال المدرسة الثانوية، وتوجد أعداد كبيرة من الطلاب الذين يصلون إلى المدارس الثانوية وهم يقرؤون ويكتبون ويحلون الرياضيات من المستوى يصلون إلى المدارس الثانوية وهم يقرؤون ويكتبون ويحلون الرياضيات من المستوى الابتدائي. ينبغي علينا أن نصحح المشكلة في المراحل الأولية».

وبالفعل، نقد أيدت الدراسات الأكاديمية قلق ميلز. فعند فحص الفجوة بدخول البالفين البيض والسود \_ من الثابت أن السود يحققون درجات أقل كثيراً \_ ووجد العلماء أن الفجوة ستقتلع بالنهاية إذا أخذت درجات الصف الثامن المتدنية للسود بعين الاعتبار. بعبارة أخرى، إن فجوة الدخول بين البيض والسود هي من نتاج الفجوة التعليمية بين البيض والسود التي يمكن ملاحظتها قبل عدد من السنين. كتب أحد مؤلفي إحدى الدراسات: «إن خفض الفجوة ما بين درجات اختبار البيض والسود سيؤدي إلى مزيد من عدم المساواة المرقية أكثر من أي إستراتيجية تطالب بدعم سياسي واسع».

إذن، فمن أين تأتي فجوة اختبارات البيض والسود؟ لقد قدمت نظريات كثيرة على مدى سنين: مثل الفقر والتركيب الجيني وظاهرة «التأخر في الصيف» (يمتقد أن الطلاب السود يخسرون من الأسس أكثر مما يفقده الطلاب البيض

عندما تكون هناك عطلة مدرسية) والتحيـز المـرقي في الاختبـارات أو في مفاهيم الأسانذة وردة فعل السود على دالبيض الناشطين».

في صحيفة تدعى «اقتصاد الناشطين البيض» كتب الشاب الاسود الاقتصادي من هارفارد، وولاند جي فراير الابن: إن بعض الطلاب السود «لديهم المتيازات هائلة ليستثمروها في السلوك خاصة (أي، التعليم والباليه... إلخ) امتيازات هائلة ليستثمروها في السلوك خاصة (أي، التعليم والباليه... إلخ) وذلك بسبب حقيقة أنهم سيعتبرون شخصاً يحاول التصرف مثل شخص أبيض (خيانة للسود) مثل هذه التسمية في بعض المناطق يمكن أن تستوجب عقوية تتراوح من اعتبار الشخص منبوذاً اجتماعها إلى تمرضه للضرب أو القتل، ويضع هراير ذكرياته عن شاب اسمه كريم عبد الجبار أو المروف عندئذ باسم ليو السندرو الذي دخل الصف الرابع في مدرسة جديدة واكتشف أنه أفضل هارئ حتى من طلاب الصف السابع: دعندما وجده الأولاد خارجاً، أصبحت هدفاً.. وكانت المرة الأولى في حياتي التي أبعد فيها عن البيت. وأول خبرتي في هدفاً.. وكانت المرة الأولى في حياتي التي أبعد فيها عن البيت. وأول خبرتي في صحيحاً لقد حصلت على الدرجة (آ) في كل المواد وكرهوني لذلك. وتكلمت صحيحاً لقد حصلت على الدرجة (آ) في كل المواد وكرهوني لذلك. وتكلمت بشكل صحيح فسموني بالتافه. وكان علي أن أتعلم لغة جديدة لأتعامل مع هذه المتهائي».

وقراير أيضاً أحد مؤلفي «فهم فجوة درجات الاختبار بين البيض والسود في السنتين الأوليين في المدرسة». تستفيد هذه الورقة من استعادة معطيات حكومية تساعد بصورة موثوقة في معالجة الفجوة صابين السود والبيض، وربما من المهم أكثر أن المطيات تقوم بعمل جيد، إذ تجيب عن السؤال الذي يريد الآباء – بيض وسود وآخرون – أن يسالوه: ما هي الموامل التي تؤثر، ولا تؤثر في أداء الطفل في المدرسة؟

في أواخر التصمينيات وضمت وزارة التربية في الولايات المتعدة مشروعاً عملاقاً أسمته دراسة طولية للطفولة المبكرة (ECLS). سعت هذه الدراسة إلى قياس التقدم المدرسي لأكثر من عشرين ألف طالب من الحضانة إلى الصف الخامس، وتم اختيار الطلاب من جميع أنحاء البلاد؛ ليمثلوا مقطماً صحيحاً لأطفال المدارس الأمريكية.

قاست الدراسة حدول الطفولة المبكرة (ECLS) الأداء المدرسي للطلاب وجمعت معلومات المسح النمطي حول كل طفل: عرقه جنسه، وتركيبه العائلي، ووضعه الاجتماعي الاقتصادي، ومعتوى تعليم والديه... إلخ. ولكن الدراسة ذهبت إلى أبعد من هذه الأساسيات، وضمت أيضاً مقابلات مع أولياء الطلاب (وأساتنتهم والإداريين)، ووضعت قائمة طويلة من الأسئلة أكثر حميمية من تلك الأسئلة التي توجد في المقابلات الحكومية النمطية؛ إن كان الأولياء يضريون أطفالهم، وكم مرة؛ وإن كانوا بأخذونهم إلى المكتبات أو المتاحف؛ وماهي المدة التي يشاهدون فيها التلفاز.

والنتيجة مجموعة غنية من المعطيات التصدق، وإن طرحت الأسئلة المسجيحة منها، تعطيك بعض القصص المدهشة.

كيف يمكن جعل هذا النوع من المعليات يقص قصة يعتمد عليها؟ بإخضاعها إلى اللمب الفضلة لدى الاقتصاديين: التحليل الاتحداري، ليم التحليل الاتحداري شكلاً منسياً من أشكال المالجة النفسية. إنه أداة قوية \_ إذا كانت محدودة \_ وتستخدم الأساليب الإحصائية لتحديد الارتباطات التي لولا ذلك لكانت ارتباطات وهمية.

الترابط ليس أكثر من عبارة إحصائية تبين عندما يتحرك متغيران مماً. يميل الطقس في الخارج إلى البرودة عندما يتساقط الثلج؛ فهذان العاملان مترابطان إيجابياً. بينما تترابط الشمس والمطر بصورة سلبية. وهذا سهل مادام هناك متغيران فقط، ولكن حينما يكون هناك مثنا متغير، تكون الأمور أصعب، والتحليل الانحداري هو الأداة التي تمكن الاقتصادي ليقوم بتصنيف هذه الكومة الضخمة من المطيات.

ويقوم بذلك عن طريق وضع تثبيت صناعي لكل متنير ما عدا متغيرين يرغب في التركيز عليهما، ومن ثم يري كيف يتنير هذان الاثنان معاً.

في عالم كامل، يستطيع الاقتصادي إجراء تجربة مضبوطة تماماً كما يفعل القيزيائي أو البيولوجي: وذلك بأن يضع عينتين، ويستخدم إحداهما عشوائياً ويقيس النتيجة. لكن الاقتصادي نادراً ما يتوافر له هذا الرفاه من التجريب الصافي. (ولذلك كانت قرعة اختيار المدرسة في شيكاغو حادثة سميدة). فما لدى الاقتصادي بصورة عادية هو مجموعة معطيات مع كثير من المتغيرات، وليس بينهم أي متغير يتولد عشوائياً، فيمضها مرتبط ويعضها الآخر غير مرتبط.

هي حالة معطيات الدراسة حول الطفولة المبكرة (ECLS)، قد يساعد أن نفكر بتحليل الانحدار ونحن نؤدي المهمة الآتية: تحويل كل من أولئك الأطفال البالغ عددهم عشرون ألفاً إلى نوع من لوحة الدارة ذات عدد مماثل من المفاتيح. يمثل كل مفتاح صنفاً واحداً من المطيات حول الطفل: نتيجة بالرياضيات في الصف الأول، ونتيجة بالرياضيات في الصف الثالث، ونتيجته بالقراءة في الصف الأول، ونتيجته بالقراءة في الصف الثالث، ومستوى تعليم أمه، ودخل والده، وعدد الكتب في بيته ومستوى الرفاه النسبي في منطقته، وهكذا.

الآن يتمكن الباحث من أن يلح في بعض النظرات الشاقبة من مجموعة المعطيات المعقدة هذه. يستطيع أن يعنف جميع الطلاب الذين يشتركون في خصائص كثيرة \_ جميع لوحات الدارات التي لها مفاتيح تتجه في الاتجاه نفسه \_ ومن ثم ينتقي سمة واحدة لايشتركون بها. وهكذا يستطيع عزل التأثير الحقيقي لذلك المفتاح المفرد على لوحة الدارة المنتشرة. وهذه هي الطريقة التي يؤثر بواسطتها ذلك المفتاح \_ واخيراً جميع المفاتيح \_ تصبح مكشوفة.

انقل: إننا نريد أن نسال معطيات السراسة للطفولة المبكرة (ECLS) سؤالاً أساسياً. حول الوالدية والتعليم: هل كثرة الكتب هي بيتك تجعل طفلك يتقدم هي المدرسة؟ لا يستطيع تحليل الانحدار أن يجيب عن هذا السؤال تماماً، لكنه يستطيع الإجابة عن سؤال مختلف اختلافاً ذكياً: هل يتجه الطفل الذي يوجد في 
بيته كتب كثيرة إلى أن يؤدي اداء أفضل من الطالب الذي لا كتب لديه؟ هذا 
الاختلاف بين السؤال الأول والثاني هو اختلاف بين السببية (في السؤال 1) 
والارتباط (في السؤال 2).

يستطيع التحليل الاتحداري أن يكشف عن الارتباط، لكنه لا يبرهن على السببية، وبعد كل هذا، هناك بضع طرق تستطيع فيها المتفيرات أن تترابط. تستطيع «س» أن تصبب «ع» ويستطيع «ع» أن يسبب «س» أو يمكن أن يسبب عامل آخر كلاً من «س» و «ع». فتحليل الاتحدار وحده لايستطيع أن يقول: إن كانت الطبيمة تتلج لأن الطقس بارد، أو أن يقول: إن الطقس بارد؛ لأنها تتلج، أو إن الاثنين يُصادف أنهما يسيران مماً.

إن معطيات الدراسة حول الطقولة المبكرة (ECLS) تظهر مثلاً بأن الطفل الذي ليس الذي لديه كتب كثيرة في بيته يميل لأن يكون اختباره أعلى من الطفل الذي ليس لديه كتب. إذن؛ هذان الماملان مترابطان، وهذا شيء جيد لنمرفه. لكن نتائج الاختبار الأعلى ترتبط بعدد آخر من الموامل الأخرى أيضاً. فإذا قمت بقياس الأطفال الذين لديهم كتب كثيرة لمقارنتهم بالأطفال الذين ليس لديهم كتب، فقد يكون الجواب ذا ممنى مهم جداً، فريما يشير عدد الكتب في بيت الطفل إلى مقدار المال الذي يكسبه والداه. وما نريد عمله بالشعل هو أن نقيس الطفلين المتشابهين من جميع الأحوال ماعدا حالة واحدة ... وهنا هي عدد الكتب في بيت الكتب في بيت الكتب في بيت الكتب في عدد الكتب في بيت الكتب في بيت المناس.

يجب القول: إن التحليل الانحداري هو هن أكثر مما هو علم. (وفي هذا الخصوص، فيه كمية كثيرة مشتركة مع الوالدية نفسها). لكن الممارس الماهر يستطيع استخدامه؛ ليقول كم يكون الترابط ذا معنى، وقد يقول حتى إن كان الترابط يستطيع بيان الملاقة السبية.

إذن ما الذي يقوله تحليل معطيات الدراسة حول الطفولة المبكرة في الأداء المدرسي للطلاب؟ عدد من الأشياء، الشيء الأول يهتم بفجوة نتائج اختبار السود والبيض.

لقد لوحظ منذ زمن طويل أن الأطفال السود، حتى قبل أن تطأ أقدامهم عتبة الصف، يكون أداؤهم دون أمثالهم من البيض. وأكثر من ذلك، إن الأطفال السود لا يقاسون، حتى عندما يضبطهم صف عريض من المتغيرات (لضبط متغير لا يقاسون، حتى عندما يضبطهم صف عريض من المتغيرات (لضبط متفقاً ضد ينبغي أساساً إلغاء تأثيره، تماماً مثل لاعب الغولف الذي يستخدم معوقاً ضد آخر، وفي حالة الدراسة الأكاديمية كما في الدراسة حول الطفولة المبكرة، قد يضبط باحث أي عند من المساوئ التي يعملها طالب واحد عندما يقاس مقابل الطالب الوسطي، لكن هذه المجموعة الجديدة من المطيات تخبرنا قصة مختلفة، فبعد ضبط عدد قليل من المتغيرات ـ بما في ذلك مستوى الدخل والتعليم لوالدي الطفل وعمر أمه عند ولادة الطفل الأول ـ فإن الفجوة بين الأطفال السود والبيض تلفى في النهاية في الوقت الذي يدخل فيه الأطفال إلى المدوسة.

هذا اكتشاف مشجع من ناحيتين. ويعني أن الأطفال السود الصغار استمروا في تحقيق مكاسب تناسب أمثالهم من البيض، كما تعني أنه مهما بقيت الفجوة يمكن ربطها بمجموعة من الموامل المحددة فوراً، تكشف المطيات أن الأطفال السود الذين يكون أداؤهم ضعيفاً في المدرسة يفعلون ذلك لا لأنهم سود ولكن لأنهم يتجهون إلى المجيء من بيوت ذات مستوى دخل منخفض ومستوى تعليم منخفض. ولكن الطفل الأسود المادي والعلم الأبيض اللذين ينتميان إلى الأساس الاجتماعي والاقتصادي ذاته لهما القدرات ذاتها في الرياضيات والقراءة عند دخول مدرسة الروضة.

خبر جيد، أليس كذلك؟ ولكن لاداعي للمجلة. أولاً وقبل كل شيء لأن الطفل الأسود العادي أكثر احتمالاً لأن يأتي من بيت ذي مستوى دخل متدني ومستوى تعليم متدني أيضاً، فإن الفجوة حقيقية: ففي المدل لايزال الأطفال السود يحققون علامات أدنى، وأسوأ حتى لو كان دخل الوالدين وتعليمهما مضبوطين، فإن الفجوة بين البيض والسود تعود للظهور خلال سنتين من دخول الطفل إلى المدرسة، وينهاية الصف الأول يصبح أداء الطفل الأسود أدنى من الطفل الأبيض المساوي له إحصائياً، وتبدأ الفجوة في الاتساع بشكل مستمر خلال السنتين الثانية والثالثة.

لماذا يحدث هذا؟ هذا سؤال صعب ومعقد، لكن جواباً واحداً قد يكمن في المحقيقة أن المدرسة التي يداوم فيها الطفل الأسود العادي ليست المدرسة ذاتها التي يداوم فيها الطفل الأبيض العادي، والطفل الأسود يذهب إلى المدرسة التي هي بساطة، مدرسة سيئة.

وحتى بعد خمسين سنة على براون ويورد، كانت المدارس الأمريكية قد عادت إلى الفصل المنصري أخيراً. وقامت الدراسة حول الطفولة المبكرة بإجراء مسح لما يقرب من ألف مدرسة. وذلك بأخذ عينات تتألف من عشرين طفلاً من كل مدرسة. في 35% من تلك المدراس، لم يكن بينهم طفل أسود واحد في المينات. فالطفل الأبيض المادي في دراسة (ECLS) يحضر في مدرسة فيها 6% فقط من السود؛ وفي الوقت نفسه يحضر الطفل الأسود العادي مدرسة فيها نسبة 60% من السود.

ولكن إلى أي مدى كانت مدارس السود سيئة؟ وليس بالطرق التي تقاس بها المدارس بصورة تقليدية، وهذا مهم. وأما من حيث حجم الصف، وتعليم الأساتذة، ونسبة الحاسب إلى الطالب، هإن المدارس التي يذهب إليها السود والبيض هي متشابهة. ولكن مدرسة الطالب الأسود الطبيعي ذات معدل عال جداً للمؤشرات ذات الإشكال، مثلما هي مشكلات العصابة. ولا تسكع للطلاب أمام المدرسة، ونقص تمويل (PTA هيئة الآباء و المعلمين) لاتقدم هذه المدارس بيثة محققة للتعليم يكل بمناطة.

إن الطلاب السود ليسوا وحدهم من يعانون من المدراس السيئة. والأطفال البيض في هذه المدارس يؤدون بشكل سيء، وبالواقع، هناك لاتوجد فجوة بين نتائج البيض والسود بصورة رئيسة في مدرسة سيئة في السنوات الأولى عندما تضبط بيئات الطلاب. لكن جميع الطلاب في المدرسة السيئة، سواء البيض أم السود؛ يضقدون أساساً للطلاب في المدارس الجيدة، وريما أخطأ المربون والباحثون لتوقفهم عند فجوة درجات البيض والسود؛ هربما تكون الفجوة ما بين المدرسة السيئة والمدرسة الجيدة هي القضية البارزة، فكر بهذه الحقيقة؛ إن المعطيات الدراسة حول مدارس الطفولة تكشف أن الطلاب السود في مدارس جيدة لا يفقدون أساساً لصالح زملائهم البيض، وأن أداء الطلاب السود في مدارس جيدة لا يفقدون أساساً لصالح زملائهم البيض، وأن أداء الطلاب السود في مدارس جيدة يفوق أداء الطلاب البيض في المدارس السيئة.

لذا، فبحسب هذه المطيات، يبدو أن مدرسة الطفل لها التأثير نفسه في التسقيد الملمي. هل يمكن قول الشيء ذاته بالنسبة للوالدية؟ هل كل هذه الأسطة ليبيع موزارت تموض؟ وماذا عن قرارات الماراثون طابت ليلتك أيها القمر؟ هل الانتقال إلى الضواحي يستحق ذلك؟ هل يقوم الآباء PTA بأفضل من الأطفال الذين لم يسمح آباؤهم عن جلسات الآباء والملمين؟

يقدم المدى الواسع لمعطيات الدراسة حول الطفولة المبكرة (ECLS) عدداً من الترابطات المقنمة بين الظروف الشخصية للطفل وأدائه المدرسي، فعلى سبيل المثال عند ضبط الموامل الأخرى جميعاً، يتضع أن الطلاب من المناطق الريفية يكون أداؤهم أدنى من الأداء الوسطي، بينما يكون أداء الطلاب من الضواحي، ممثلاً في منتصف الخط البياني، بينما يتجه طلاب المدن إلى تسجيل علامات أعلى من المدل. (قد يكون السبب أن المدن تجتنب إليها القوى العاملة الأكثر تعليماً، ولذلك يكون الآباء مع أطفائهم الأذكى).

ويشكل عام، يكون اختبار البنات بعلامات أعلى من الذكور، واختبار الطلاب الأسيويين بملامات أعلى من الطلاب البيض، ومع أن الطلاب السود، كما بينا من قبل، تكون اختباراتهم مماثلة لاختبارات الأطفال البيض الذين ينتمون إلى بيئة مماثلة وفي مدارس متماثلة.

وبعد أن عرفنا ما عرفناه الآن عن التحليل الانحداري، والحكمة التقليدية وفن الوالدية، فكر الآن في القائمة الآتية والمؤلفة من سنة عشر عاملاً. ويحسب ممطيات الدراسة حول الطفولة المبكرة (ECLS) فإن ثمانية عوامل منها تظهر علاقة ترابعك قوية \_ إيجابية أم سلبية \_ مع علامات الاختبار. والموامل الثمانية الأخرى يبدو أنها لاتؤثر. حاول أن تخمن أياً منها يؤثر وأياً منها لايؤثر.

- \_ يتمتع والدا الطفل بتعليم جيد.
  - \_ عائلة الطفل سوية .
- ـ يتمتع والدا الطفل بمركز اجتماعي واقتصادي عال.
  - انتقل والدا الطفل إلى منطقة أفضل مؤخراً.
- \_ كان عمر الأم ثلاثين عاماً أو أكثر عندما وضعت طفلها الأول.
- ـ لم تعمل أم الطفل في مدة ما بين الولادة وذهابه إلى مدرسة الحضانة.
  - ... كان وزن الطفل عند الولادة منخفضياً.
  - ـ داوم الطفل على المدرسة المبكرة ( قبل سن المدرسة).
    - .. يتكلم والدا الطفل الإنكليزية بالبيت.
    - .. والدا الطفل بأخذانه إلى المتحف بصورة منتظمة.
      - الطفل متبنى.
      - .. يصفع الطفل بصورة منتظمة.
      - .. والدا الطفل منضمان إلى هيئة الآباء والعلمين.
        - غالباً ما يشاهد الطفل التلفاز.

- ـ في بيت الطفل كتب كثيرة.
- \_ يقرأ والدا الطفل له كل يوم تقريباً.

وهنا الآن العوامل الثمانية التي تظهر علاقة ترابط قوية مع نتائج الاختبار:

- \_ يتمتع والدا الطفل بتعليم جيد.
- .. يتمتع والدا الطفل بمركز اجتماعي واقتصادي عال.
- \_ كان عمر الأم ثلاثين عاماً أو أكثر عندما وضعت طفلها الأول.
  - ـ كان وزن الطفل عند الولادة منخفضاً.
  - \_ يتكلم والدا الطفل الإنكليزية بالبيت.
    - الطفل متبنى.
  - \_ والدا الطفل منضمان إلى هيئة الآباء والملمين.
    - ـ في بيت الطفل كتب كثيرة.
    - الموامل الثمانية التي لا تؤثر:
      - \_ عائلة الطفل سوية .
    - \_ انتقل والدا الطفل إلى منطقة أفضل مؤخراً.
- .. لم تعمل أم الطفل في مدة ما بين الولادة وذهابه إلى مدرسة الحضانة.
  - \_ داوم الطفل على المدرسة المبكرة،
  - \_ والدا الطفل بأخذانه إلى المتحف بصورة منتظمة.
    - \_ يصفع الطفل بصورة منتظمة.
    - ـ غالباً ما يشاهد الطفل التلفاز.
    - \_ يقرأ والدا الطفل له كل يوم تقريباً.

والآن لنأخذ كل عاملين معاً:

العامل المؤثر: يتمتع والدا الطفل بتعليم عال.

المامل غير المؤثر: عائلة الطفل سوية.

إن الطفل الذي يتمتع والده بتعليم عال يكون أداؤه المدرسي جيداً بصورة عامة: وهذا لايدهش أحداً. فالعائلة ذات الدراسة الكثيرة تتجه إلى تقييم الدراسة. وريما كان الأكثر أهمية إذا كان الوائدان من ذوي معدل الذكاء المالي، فيميلان لتحقيق مزيد من التعليم، ومعدل الذكاء أمر وراثي بقوة. ولكن حيث تكون عائلة الطفل عائلة سوية لايبدو أن هذا يؤثر. وكما تظهر الدراسات المذكورة سابقاً، فإن تركيب العائلة له تأثير بسيط في شخصية الطفل، ولكنه لايؤثر في القدرات التعليمية أيضاً.

وهذا لا يعني أن المائلة ينبغي أن تمول على الانقصال شاءت أم أبت. ولكن يجب أن تقدم التشجيع إلى ما يقرب من عشرين مليون من الأطفال الأمريكيين النبئ نشؤوا في كنف والد واحد.

المامل المؤثر: يتمتم والدا الطفل بوضع اجتماعي واقتصادي جيد.

العامل غير المؤثر: انتقل والدا الطفل إلى منطقة أفضل مؤخراً.

يرتبط الوضع الاجتماعي والاقتصادي ارتباطاً قوياً مع تحقيق درجات أعلى بالامتحان، ويبدو هذا الأمر معقولاً. فالوضع الاجتماعي والاقتصادي مؤشر قوي على النجاح بصورة عامة – ويشير إلى معدل ذكاء أعلى وإلى تعليم أكثر – والوائدان الناجعان أكثر احتمالاً لأن يكون لديهما أطفال ناجعون. ولكن الانتقال إلى منطقة أفضل لايحمن فرص الطفل في المدرسة. قد يكون الانتقال بحد ذاته قوة قطع، وهذا احتمال أكبر؛ وذلك لأن البيت الأجمل لايحمن نتائج الرياضيات أو القراءة أكثر مما يحمن الحذاء الرياضي الجيد القفز العالي ليصبح أعلى. المامل المؤثر: كان عمر الأم ثالاثين سنة أو أكثر عندما وضعت طفلها الأول. العامل غيس المؤثر: لم تعمل الأم هي مدة ما بين وضع الطفل وذهابه إلى مدرسة الحضائة.

يحتمل أن ترى الأم، التي لم تتجب طفلها الأول حتى بلغت الثلاثين سنة على الأقل، طفلها يحقق تقدماً في المدرسة، فتميل الأم لأن ترغب في الحصول على تعليم متقدم أو أن تطور قوتها في مهنتها . ويحتمل أيضاً أنها تريد طفلاً أكثر مما تريده الأم المراهقة لطفلها . ولا يعني هذا أن الأم الأكبر عندما أصبحت أما لأول مرة هي بالضرورة أم أفضل، لكنها وضعت نفسها وأطفالها . في وضع أكثر خطراً . (وتجدر ملاحظة أن هذه الفائدة لاتوجد لدى الأم المراهقة التي تتنظر حتى تبلغ الثلاثين لتضع ولدها الثاني، تبين معطيات الدراسة حول المطفولة المبكرة ECLS أن الطفل الثاني لن يؤدي بشكل أفضل من طفلها الأول). وفي الوقت ذاته، نجد أن الأم التي تبقى في البيت وتترك عملها حتى يذهب طفلها إلى مدرسة الحضانة لايقدم ذلك أي هائدة. وقد يجد الآباء الموسوس عدم وجود الترابط هذا أمراً مزعجاً، هما هو الهدف من كل تلك الصفوف التي عيها الأم وأنا؟ ولكن هذا ما أظهرته الدراسة.

المامل المؤثر: وزن الطفل منخفض عند الولادة،

المامل غير المؤثر: الطفل كان هي المدرسة المبكرة،

يميل الطفل نو الوزن المنخفض لأن يكون أداؤه سيئاً هي المدرسة.

وقد تكون تلك الولادة قبل التضيع مؤذية لصحته العامة. وقد يكون ذلك الوزن المنخفض مؤشراً على والدية سيئة؛ لأن الأم التي تدخن أو تشرب أو تقوم بغير ذلك تسيء معاملة جنينها في رحمها، ليس من المحتمل أن تقلب الأشياء لمجرد أنها وضمت وليدها. وانخفاض وزن الوليد بدوره أكثر احتمالاً لأن يكون الطفل مسكيناً \_ ولذلك فهو أكثر احتمالاً لأن يدخل المدرسة المبكرة، وهو برنامج اتحادى حكومى (قبل المدرسة)، ولكن يحسب معطيات الدراسة حول العافولة

المبكرة، إن المدرسة المبكرة لا تفعل شيئاً لنتائج اختبارات الطفل في المستقبل، وعلى الرغم من التقدير الكبير والعميق للمدرسة المبكرة، (أحد مؤلفي هذا الكتاب كان طالباً رائداً فيها)، يجب أن نقر بأنها اثبتت مراراً أنها غير مجدية. وهذا سبب محتمل: فبدلاً من تمضية اليوم مع أمه المشغولة وذات التعليم المتدني، يمضي الطفل يومه في المدرسة المبكرة مع أم آخرى ذات تعليم متدن ومشغولة جداً. (وغرفة مليئة بأطفال مماثلين من نوي الحاجات). وكما يحدث، فإن أقل من 30٪ من معلمي المدرسة المبكرة لديهم درجة جامعية, وأجر هذا العمل بائس جداً ــ ما يقرب من 21000 دولار لملم المدرسة المبكرة مقابل 40000 دولار لمعلم دور الحضائة قبل المدرسة المامة ــ وهذا من غير المحتمل أن يجذب معلمين أفضل في أي وقت سريعاً.

المامل المؤثر: يتحدث والدا الطفل الإنكليزية في البيت.

المامل غير المؤثر: يأخذ الوالدان طفلهما إلى المتحف بانتظام.

يكون أداء الطفل الذي يتحدث والداء الإنكليزية أفضل من أداء الأطفال الذين لايتحدث آباؤهم الإنكليزية. ومرة أخرى، إن هذا غير مدهش آبداً. إن هذا الترابط مدعوم من أداء الطلاب الإسبان في الدراسة حول الطفولة المبكرة. ويصفتهم مجموعة، فإن اختبارات الطلاب الإسبان اختبارات رديثة؛ ويحتمل آلا يكون لديهم آباء يتكلمون الإنكليزية. (لكنهم يميلون إلى اللحاق بزملائهم في الصفوف المتأخرة) إذن ماذا بشأن الحالة المضادة، ماذا لو كانت الأم والأب غير محترفين بالإنكليزية، لكنهم يمصون عطلات نهاية الأسبوع يهتمون بآفاق القفل الثقافية، وذلك بأخذه إلى المتاحف؟ آسف، قد يكون حشو الثقاهة اعتقاداً تقليدياً للأباء الموسوسين، لكن الدراسة حول الطفولة المبكرة لاتظهر آي علاقة ترابط ما بين زيارة المتاحف وعلامات الاختبارات.

المامل المؤثر: الطفل متبنى.

المامل غير المُثر: غالباً ما يصفع الطفل.

توجد علاقة ترابط قوية \_ علاقة سلبية \_ بين التبنى ودرجات اختبارات المدرسة، لماذا؟ أظهرت الدراسات أن القدرات العلمية للطفل تتأثر كثيراً بمعدل الذكاء للوالدين الطبيعيين أكثر من تأثرها بمعدل ذكاء الآباء الذين يتبنون الطفل، وتميل الأمهات اللواتي يسلمن أطفالهن للتبني لأن يكون معدل ذكائهن منخفضاً حداً وأكثر الناس الذين يقومون بالتبني. ويوجد تفسير آخر للتحصيل المنخفض لدى الأطف ال بالتبني، وهذا على الرغم من أنه قيد يبيدو لا معنى له، إلا أن الانحرافات في النظرية الاقتصادية الأساسية ذات الاهتمام الشخصي تظهر أن المرأة التي تمرف أنها ستعطى طفلها للتبني قد لانتخذ الرعاية الأبوية ذاتها كامرأة تحتفظ بوليدها. (فكر بمخاطر زيادة التفكير المكروه، كيف تمامل السيارة التي تملكها مقابل السيارة التي تستأجرها لتمضية عطلة نهاية الأسبوع). ولكن إن كان الطفل المتبنى يميل لتحصيل علامات اختبار منخفضة، فإن الطفل الذي يصفع لايميل إلى ذلك، قد بيدو هذان الأمران مدهشين ــ ليس لأن الصفع نفسه عامل مقرر وضروري ولكن لأن الصفع، بصورة عامة يعتبر ممارسة غير تتويرية. ولذلك يمكن أن نفترض أن الوالدين اللذين يصفمان هما غير متنورين بطرق أخرى، ربما لايكون الأمر هكذا في كل الحالات، أو ربما هناك قصة مختلفة للصفع ينبغي قصها. تذكر، إن مسح البراسة المتعلقة بالمدارس المبكرة ضمت مقابلات مباشرة مع آباء الأطفال. لذا كان على الوالد أن يجلس وركبتاه تقابلان ركبتي الباحث الحكومي وأن يعترف بصفعه لطفله، وهذا يشير إلى أن الأب الذي يفعل ذلك إما أنه غير متنور أو .. وهذا مثير للاهتمام أكثر \_ مخلص فطرياً. وقد تكون الأمانة أكثر أهمية بالنسبة للوالدية الجيدة من أن الصفع هو والدية سيئة.

- العامل المؤثر: الآباء منضمون لمجالس المعلمين والآباء.
  - العامل غير المؤثر: غالباً ما يشاهد الطفل التلفاز.

إن الطفل الذي ينضم أهله إلى مجالس المامين والآباء يميل لأن يؤدي أداءً جيداً في المدرسة، وهذا ربما يشير إلى أن الوالدين ذوي الملاقة الجيدة بالتربية يتضمون إلى هذه المجالس، وليس لأن انضمامهم هذا يجعل أطفالهم أذكياء بطريقة ما . لا تظهر الدراسة حول مدارس الطفولة المبكرة أي علاقة بين علامات اختباراته والوقت الذي يشاهد هيه التلفاز، رغم ما تقوله الحكمة التقليدية بأن مشاهدة التلفاز لا تحول مع الطفل ظاهرياً إلى غربال.

(في فنلندا التي يوضع نظامها التعليمي في مقدمة أنظمة المالم المتقدمة، لا 
يبدأ معظم الأطفال المدرسة حتى سن السابعة ولكنهم غالباً ما يتعلمون القراءة 
وحدهم وذلك بمشاهدة التلفاز الأمريكي والترجمة إلى الفنلندية) ولكن، ولا 
يعولهم استخدام الكمبيوتر في البيت إلى آينشتاين: تظهر معطيات الدراسة 
حول الطفولة المبكرة أنه لا توجد علاقة ترابط بين استخدام الكمبيوتر وعلامات 
اختبارات المدرسة.

والأن إلى آخر عاملين:

\_ العامل المؤثر: توجد كتب كثيرة في بيت الطفل.

- المامل غير المؤثر: يقرأ الأبوان له كل يوم تقريباً.

كما لوحظ من قبل، تبين أن الطفل الذي في بيته كتب كليرة تكون اختبارات دراسته جيدة. ولكن القراءة للطفل بانتظام لا تؤثر في علامات اختباراته.

قد يبدو هذا الأمر تقديماً لأحجية، تففر بنا إلى الوراء إلى سؤالنا الأصلي: فقط إلى أي مدى وبأي طرق يكون الوالدان مهمين فعلاً؟

لنبدأ بالملاقة الإيجابية: الكتب في البيت تساوي نتائج اختبارات عائية. إن معظم الناس ينظرون إلى هذا الترابط ويستتجون علاقة سببية ونتيجة واضحة. لنفكر: طفل صفير اسمه إيسايا في بيته كتب كثيرة؛ ويؤدي هذا الطفل اختباراً بالقراءة أداء جميلاً ؛ ولابد أن أمه أو أباه يقرآان له بصورة منتظمة. لكن صديقة

الطفل إيميلي، التي في بينها كتب كليرة، ولكها عملياً لم تلمسها، فهي تفضل أن تلبس لعبتها برانز أو تشاهد أضلام الكرتون، وكانت اختباراتها جيدة مثل اختبارات إيسايا، لكن صديقهما ريكي ليس في بينه أي كتاب، لكنه يذهب إلى المكتبة كل يوم مع أمه؛ إن ريكي بارع في القراءة، لكن اختباراته كانت أسوأ من اختبارات كانت أسوأ من اختبارات إيميلي و إيسايا.

ماذا تسبتنتج من هذا؟ إذا كانت قراءة الكتب لا تأثير لها في عالامات اختبارات الطفولة المبكرة، فهل يمكن أن يجمل مجرد وجود الكتب في البيت الأطفال أكثر ذكاء؟ هل تقوم الكتب بعمل انتقال سحري في مخ الطفل؟ وإذا كان هذا صحيحاً، يشعر المرء بإغراء لأن يقدم حمولة سيارة من الكتب إلى كل بيت فيه طفل دون سن المدرسة.

وهذا بالضبط حاول فعله محافظ إيلينويز. ففي أول عام 2004 أعلن الحاكم رود بالأغويفيتش خطة لإرسال كتاب واحد شهرياً إلى كل طفل في إيلينويز من يوم ولادته حتى يدخل المدرسة الحضائة. تكلف هذه الخطة 26 مليون دولار سنوياً، لكن بالأغويفيتش يناقش بأن هذا تدخل حيوي في الولاية، حيث 40٪ من طلاب الصف الثالث يقرؤون بمستوى منخفض، دعندما تملك كتباً وهي لك» يقال: ووتأتي لك كجزء من حياتك، فإن كل ذلك سيسهم في فهم أن الكتب يجب أن تكون جزءاً من حياتك».

فكل الأولاد الذين ولدوا في إيلينويز .. جملة ما اخذوه ستون كتاباً فهل يعني هذا أنه عندما يحين دخولهم إلى المدرسة، هل سيؤدون بصورة أفضل في اختبارات القراءة؟

من المحتمل أن يكون الجواب: كلا. (ومع أننا لا نعلم بصورة أكيدة، فغي النهاية رفض المشرع في إيلينويز خطة الكتب) وبعد كل شيء، لا تقول معطيات الدراسة حول الطفولة المبكرة: إن الكتب في البيت تسبب درجات اختبارات أعلى؟ بل إنها تقول: إن الاثنين مترابطان فقط.

كيف يمكن تفسير علاقة الترابط هذه؟ إليكم نظرية محتملة:

في البداية إن الآباء النين يشترون كتباً كثيرة للأطفال هم من الأذكياء والمتملمين جيداً. (وينقلون ذكاءهم وعملهم الأخلاقي إلى اولادهم)، أو ريما يهتمون كثيراً بالتعليم ويأطفالهم عموماً. (وهذا يعني أنهم يخلقون بيئة تشجع التعليم وتكاهثه) مثل هؤلاء الآباء قد يعتقدون بحماس يشبه اعتقاد حاكم إيلينويز بأن كل كتاب يمتلكه الطفل سيكون بمثابة السحر الذي يؤدي إلى ذكاء غير مصطنع، ولكن يحتمل أنهم مخطئون، فالكتاب سبب صفير يسبب الذكاء بل أصفر من كونه مؤشراً.

إذن ماذا يقول كل ذلك عن أهمية الوالدين بصورة عامة؟ فكر مرة أخرى بالعوامل الثمانية التي تترابط مع عوامل الدراسة حول الطفولة المبكرة، وعلامات اختيارات المدرسة:

- \_ والدا الطفل متعلمان تعليماً حيداً .
- \_ لوالدى الطفل وضع اجتماعي واقتصادي جيد.
- كانت الوائدة في الثلاثين من عمرها أو أكبر عندما وضعت وليدها الأول.
  - كان وزن الطفل عند الولادة منخفضاً.
  - ـ يتحدث الوالدان الإنكليزية في البيت.
    - ـ الطفل متبنى.
  - .. والدا الطفل مشاركان في مجلس الملمين والآباء.
    - هي بيت الطفل كتب كثيرة.
      - والموامل غير المؤثرة هي:
        - عائلة الطفل سوية.
    - انتقل والدا الطفل مؤخراً إلى منطقة أفضل.

- \_ لم تعمل أم الطفل في مدة ما بعد الولادة حتى ذهابه إلى مدرسة الحضانة.
  - \_ داوم الطفل على المدرسة المبكرة،
  - \_ والدا الطفل يأخذانه إلى المتاحف بصورة منتظمة.
    - \_ يعاقب الطفل بالصفع بصورة منتظمة.
      - \_ يقرأ والدا الطفل له كل يوم تقريباً.

ولنبالغ بالتعميم فليلاً، تصنف القائمة الأولى الأشياء التي يتصنف بها الوالدان؛ وتصف القائمة الثانية الأشياء التي يقوم بها الوائدان، فالوائدان المتعلمان جداً الناجحون وصحيحو الأبدان يميلون لأن يكون لديهم الأطفال الذين يقدمون امتحانات جيدة في المدرسة؛ ولكن لايبدو أنه أمر مهم فيما إذا كان الطفل قد ذهب إلى المتاحف أو صفع أو أرسل إلى المدرسة المبكرة أو إذا كانوا يقرؤون له أو ينام أمام التلفاز.

بالنسية للوالدين \_ وخبراء الوائدية \_ الموسوسين بأسائيب تخلف طفلهم، قد يكون هذا خبراً معتدلاً، شالواقع هو أن الأسلوب يبدو أنه ذو معدل مسبوق كثيراً.

ولكن هذا لا يمني أن الآباء غير مهمين، ببساطة إنهم يؤثرون كثيراً. وإنيكم المشكلة:

في الوقت الذي يقوم معظم الناس بالتقاط كتاب حول الوالدية، يكون قد هات الأوان. فعظم الأشياء التي تؤثر كانت قد تقررت منذ زمن طويل \_ من أنت؟ من تزوجت؟ ما هو شكل الحياة التي تحياها؟ إن كنت ذكياً، ومجداً فسيحتمل أن يكون أطفالك ناجحين. (ولا يؤلم، في كل الاحتمالات، أن تكون أميناً وعميق التفكير "وتحترم الآخرين" ومحباً وقلقاً حول المالم).

ولكن ليس ذلك قضية كبيرة عما تفعله بصفتك أباً؛ إن الأمر يتجلى بفكرة من أنت. بهذا الخصوص إن الوالد المستبد يشبه المرشح السياسي كثيراً الذي يعتقد أن المال يكسب الانتخابات، بينما في الحقيقة، نجد أن جميع مال المالم لا يمكن أن يجعل المرشح ينتخب إذا كان الناخبون لا يحبون أن يبدؤوا معه.

في صحيفة «الطبيعة وتغذية النتائج الاقتصادية»، يقول الاقتصادي بروس ساسيردوت ممالجاً نقاش الطبيعة والنتشئة بأنه اتخذ نظرة كمية على مدى طويل للنتائج الوالدية، واستعمل ثلاث دراسات حول التبني: اثنتان أمريكيتان وواحدة بريطانية، تحتوي كل منها معطيات عميقة حول أطفال التبني، والآباء الذين تبنوهم وآبائهم الطبيعيين. فوجد ساسيردوت أن الآباء الذين يتبنون الأطفال هم في المادة أذكى وأكثر تعليماً ويحظون بأجور أعلى من الآباء الطبيعيين للأطفال لكن مزايا الوالدين الدين يتبنون الأطفال في المادة أذكى وأكثر تعليماً ويحظون بأجور أعلى من الآباء الطبيعيين للأطفال في المدرسة، وكما شوهد في معطيات الدراسة حول الطفولة المبكرة، تكون اختبارات المراطفال المتبنين أضعف نسبياً في المدرسة؛ فأي تأثير يمارسه الآباء الذين يتبنون يبدو أنه قد أعطي أكبر من وزنه وذلك بسبب قوة الجينات الوراثية، ولكن، ساسيردوت وجد، أن الآباء لم يكونوا بدون قوة إلى الأبد.

ففي الوقت الذي أصبح فيه الأطفال المتبنون راشدين، فقد يفير الاتجاه بصورة حادة من المصير الذي قد نتباً به معدل الذكاء وحده. وبالمقارنة مع أطفال مماثلين ممن لم يقدموا إلى التبني، فإن الأطفال المتبنين كانوا أكثر احتمالا لأن يذهبوا إلى الكلية، ولأن يحصلوا على عمل بأجر جيد، ولأن ينتظروا حتى يتخلصوا من مراهقتهم قبل أن يتزوجوا. كان تأثير الآباء الذين تبنوهم، وهكذا استنتج ساسيردوت، وهو أوجد الفرق.

يمتقد ليفيت أنه يوجد شيء بورقة جديدة حول أسماء السود. ويريد أن يعرف إن كان أي شخص يحمل اسماً أسود قد عانى من عقويات اقتصادية. وكان جوابه م مخالفاً لبحث حديث آخر م كلا. ولكن لديه الآن سؤال أكبر: هل الثقافة المرقية هي سبب عدم المساواة المرقية أم هي نتيجة لها؟ بالنسبة للاقتصادي، وحتى بالنسبة إلى ليفيت، لاتزال هذه المنطقة جديدة ويسميها «الثقافة الكمية». ويراها، كمهمة شائكة وقوضوية، وريما كانت مستحيلة وتنيظ جداً.



# الوالدية الكاملة، القسم 2 أو هل تبقى رائحة الروشاندا حلوة إذا كانت بأسماء أخرى؟

تود الوائدة، سواء أكانت موسوسة أم لا، أن تمتضد أنها تحقق التميز في الشخص الذي سيكون طفلها. و إلا فلم المذاب؟

يظهر الاعتقاد في القوة الوائدية في أول عمل رسمي يقوم به الوائد: وهو إعطاء الوليد اسماً وكما يعرف أي والد عصري، إن صناعة تسمية الأطفال تزدهر كما يثبت من الكتب المنشورة ومواقع الإنترنت ومستشاري تسمية الأطفال. ويبدو أن الآباء والأمهات يعتقدون أن الطفل لا يستطيع أن يزدهر إلا إذا ارتبط بالاسم الصحيح؛ فينظر إلى الأسماء على أنها تحمل قوى جمالية عظيمة، بل إنها تحمل نبوءات.

قد يفسر هذا لماذا قرر رجل من مدينة نيويورك اسمه رويرت لين سنة 1958 أن يسمي وليده «فاثر». وكانت عائلة لين تسكن في مشروع سكني في حي هارلم قد أنجيت بضمة أطفال، وكان كل منهم يحمل اسماً عادياً. ما عدا هذا الوك، حسناً، كان لدى رويرت لين شعور خاص حياله. «فائز لين»، كيف يمكن أن يخسر، وهو يحمل هذا الاسم؟

وبعد ثلاث سنوات رزقت عائلة لين بولد، وهو السابع والأخير. ولأسباب لم يستطع أحد أن يمرفها حتى اليوم، قرر روبيرت أن يسمي هذا الولد دخاسر Loser. ولم يكن روبيرت تميماً بسبب ولده الجديد؛ ولكنه بدا وكأنه أراد أن يخرج من تأثير كتاب الأسماء. فكان الأول دفائزه، والأخير دخاسر». ولكن إذا استطمنا أن نتوقع فشل الولد، فهل يمكن أن ينجح دخاسر»?

وبالفعل، فقد نجح دخاسره، وذهب إلى المدرسة الإعدادية بواسطة منحة، وتخرج في كلية لافاييت في بنسلفانيا، والتحق بإدارة شرطة نيويورك (وكان هذا حلم أمه منذ زمن طويل)، حيث أصبح شرطياً سرياً و أخيراً أصبح رقيباً. و مع أنه لم يقم بإخفاء اسمه، و لم يكن كثيرون مرتاحين باستعماله. ويقول اليوم: «إن لي عدداً من الأسماء ينادونني بها من جيمي إلى جيمس، وإلى أي اسم يحبون أن ينادونني به. ولكتهم نادراً ما ينادونني باسم «خاسر». ويين الحين والآخر يقول: «إنهم يحرفون الاسم قليلاً بلكنة فرنسية. وبالنسبة لزملائه من أفراد الشرطة، فكانوا يعرفونه باسم «لو».

وماذا عن أخيه واسمه لايمكن أن يصيبه خطأ؟ إن أعظم إنجاز يمكن أن تلاحظه هو أن «ناجح» في منتصف الأريعينيات من الممر، ولديه سجل إجرام طويل: ما يقرب من عشرات الاعتقالات بسبب السطو والعنف المنزلي والاعتداء على أملاك الآخرين ومقاومة الاعتقال وجراثم أخرى.

وهي هذه الأيام لايكاد دخاسر، ودهائز، يتكلمان. والوائد الذي سمًّاهما لم يمد على هيد الحياة، ومن الواضح أنه كانت لديه الفكرة الصحيحة ـ بأن الاسم قدر ومصير \_ ولكن كان يجب أن يخلط هذين الولدين مماً.

ويعد ذلك هناك القضية الحديثة \_ قضية تمبتريس، غاوية، دفتاة في الخامسة عشرة من عمرها، جعلتها أعمالها السيئة تنزل في محكمة الأسرة في مقاطمة آلباني في نيويورك. وكان القاضي دينيس دوغان قد سجل ملاحظات عن الأسماء الفريية التي يحملها بعض المجرمين و الجانحين. أحد المراهقين واسمه آمشر قد سمي باسم أول شيء شاهده والداه عند وصولهما إلى المستشفى: إشارة غرفة طوارئ مستشفى المركز الطبي في آلباني. لكن دوغان اعتبر «تمبتريس، غاوية» آكثر الأسماء التي صادفها شجاعة.

وتذكر القاضي فيما بعد، وقال «لقد أرسلتها إلى غرفة المحكمة؛ حتى أتمكن من التحدث إلى والدتها حول تسميتها لابنتها «تمبتريس». وقالت: إنها كانت تشاهد مسلسل «كروسبي شو» وأعجبتها المثلة الشابة، وأخبرتها أن اسم المثلة بالفعل غينيست بليندسو. وقالت: إنها عرقت ذلك فيما بعد، وأنهم كانوا يخطئون في كتابة الاسم. وسألتها إن كانت تعرف معنى الاسم «تميتريس»، و قالت: إنها اكتشفت ذلك بعد وقت متأخر. واتهمت ابنتها بسلوك غير مسيطر عليه، وهذا يشمل إحضار رجال إلى البيت بينما تكون الأم في عملها خارج البيت. وسألت الأم: إن كانت تظن أن ابنتها تعيش بعيداً عن اسمها. ولم تقهم معظم ذلك.

هل كانت «تمبتريس» تميش اسمها بالفعل كما رآها القاضي دوغان؟ أم أنها كانت ستتعثر بالمشكلات، وإن كانت سمّتها أمها «عفة .. مهر»؟.

ليس من انتوسع أن نفترض أن (تمبتريس) لم يكن لديها والدان مثاليان. فلم تكن أمها راغبة بتسميتها (تيمبتريس) بالمكان الأول فقط، لكنها لم تتمتع بالنكاء الكافي لتمرف معنى الكلمة. وليس ذلك مدهشاً جداً، في مستوى ممين، بأن الولد الذي سمي آمشر سيصل إلى محكمة الأسرة في نهاية المطاف. فالناس الذين لا يزعجهم إعطاء الاسم لابنهم قد يكونون أفضل الآباء أيضاً.

إذن، هل الاسم الذي تعطيه لابتك يؤثر في حياته؟ أم إنها حياتك التي تتمكس في اسمه؟ في أي حالة من الحالتين، ما هي الإشارة التي يرسلها اسم الطفل إلى المالم، ومن المم أكثر من ذلك، هل يؤثر فملاً؟

وكما تصادف، فإن «فاثر وخاسر وتمبتريس وآمشر» جميماً من العرق الأسود. هل هذه الحقيقة مجرد فضول، أم إن فيها شيئاً أكبر لتقوله حول الأسماء والثقافة؟

بيدو أن كل جيل يقدم بضعة أكاديميين مميزين يجعلون التفكير بثقافة العرق الأسود يتقدم إلى الأمام. وقد يكون رونالد ج. فراير الابن، وهو اقتصادي شاب قد حلل ظاهرة «الناشط الأبيض» كما حلل الشجوة بين علامات اختبارات السود والبيض، من بين الميزين الذين سيأتون. لقد كان ارتقاؤه غير محتمل. كان في المدرسة الثانوية طالباً لامبائياً ومن عائلة غير مستقرة. التحق بجامعة تكساس في آرتنفتون عن طريق منحة رياضية. وحدث معه شيئان في الكلية: أدرك سريعاً أنه لن يصل إلى اتحاد كرة السلة؛ فاهتم بدراساته

بصورة جدية لأول مرة في حياته، و عرف أنه أحبها جميعاً. وبعد التخرج عمل في جامعة بن ستيت وجامعة شيكاغو، وجرى تعيينه أستاذاً في هارفارد عندما كان في الخامسة والعشرين من العمر، وثبتت شهرته الكبيرة على اعتبار أنه مفكر صريح في مشكلة العرقية بصورة سريعة جداً.

كانت مهمة قراير أن يدرس تخلف إنجاز السود، فيقول: «يستطيع المرء أن يقرأ كل الإحصائيات حول أن السود لايفلحون. ونستطيع أن ننظر إلى الفروق بين السود والبيض من حيث الولادات خارج نطاق الحياة الزوجية، أو وفيات الأطفال أو الأعمار المتوقعة، والسود هم أسوأ المجموعات المرقية من حيث أداؤهم في الاختبارات المدرسية، ويكسب السود أقل مما يكسب البيض. ولايزالون لا يفلحون في أعمالهم، نقطة، انتهى، إنني أريد بالأساس أن أشخص إن ينعظى، السود، وأريد أن أكرس حياتي لهذاء.

بالإضافة إلى التفاوت الاقتصادي والاجتماعي بين السود والبيض، أثار الفصل الثقافي الأخير حب الاطلاع لديه. فيشاهد السود والبيض برامج تلفازية مختلفة. (إن برنامج كرة القدم مساء يوم الإثنين هو البرنامج الوحيد الذي يظهر في قائمة البرامج المشرة الأولى التي تراها المجموعتان؛ ولايظهر مسلسل سينفيلد، وهو من أشهر المسلسلات الكوميدية، في قائمة الخمسين برنامجاً التي يفضلها السود). وهم يدخنون سجائر مختلفة (تتمتع نيو بورتس بخمس وسبعين بالمثلة من حصة السوق بين المراهقين السود، ويقابل ذلك 12٪ بين البيض؛ فيدخن المراهقون البيض سجائر المالبورو بصورة رئيسة). ويسمي الآباء السود أبناءهم أسماء تختلف تماماً عن أسماء الأطفال البيض.

وراح فراير يتسامل: هل الثقافة الميزة للبيض هي سبب التفاوت الاقتصادي بين السود والبيض، أم إنها انعكاس لهذا التفاوت.

وكما في الدراسة حول الطفولة المبكرة، راح فراير يبحث عن إجابة بين أكوام من المعليات: تشمل معلومات شهادة المبلاد لكل طفل مولود في كاليفورنيا منذ سنة 1961، ومعطيات عن أكثر من ستة عشر مليوناً من الولادات بما فيها الفقرات المتادة مثل الاسم والجنس والعرق والوزن عند الولادة والوضع الماثلي للوالدين إضافة إلى مرزيد من العوامل التي تذكر عن الوالدين: مثل الرمز البريدي (الذي يشير إلى الوضع الاجتماعي والاقتصادي وإلى التركيب المرقي في المنطقة) ووسيلة دفع فاتورة المستشفى (وهذا مؤشر اقتصادي أيضاً)، ومستوى تعليمهما.

تظهر معطيات كاليفورنيا مدى التفاوت ما بين الآباء السود والآباء البيض في كيفية تسمية أطفائهم. فبينما يسمي الأمريكيون البيض والآسيويون أطفائهم أسماء متشابهة بشكل كبير، يلاحظ تفاوت ما بين الآباء الأمريكيين البيض والإسبانيين، لكنه تفاوت بسيط إذا ما قورن بالتفاوت مابين الآباء السود والإسبانيين، لكنه تفاوت بسيط إذا ما قورن بالتفاوت مابين الآباء السود والبيض.

وتظهر البيانات أيضاً أن الفجوة بين السود والبيض ظاهرة حديثة، فعتى سنوات السبمينيات، كان هناك تطابق بين أسماء السود والبيض. فكانت المولودة في سنة 1976 تعطى اسماً شائماً في المنطقة السوداء ضعف ما كان شائماً بين البيض. وفي سنة 1980، كانت المولودة تعطى اسماً شائماً بين البيض. وفي سنة 1980، كانت المولودة تعطى اسماً شائماً بين السود باكثر من عشرين مرة. (واتجهت أسماء الأولاد الذكور في الاتجاه نفسه، ولكن بشكل اقل قدوة — وريما كان ذلك لأن الآباء من جميع الأعراق هم أقل مفامرة بأسماء الأولاد الذكور من المفامرة بأسماء الإناث). فبالنظر إلى مكان وزمان هذا التفيير — في المناطق المدينة الكثيفة، حيث نتجمع قوى الناشطين من الأمريكيين الأفارقة — يحتمل أن يكون السبب الأقوى من غيره من الأسباب. لهذا التفجر بالأسماء السود المميزة هو حركة (القوة السوداء) التي كانت تسمى إلى تأكيد الثقافة الإفريقية وإلى مقاتلة الادعاءات بأن السود هم الأدنى. إن كانت ثورة الأسماء هي بالفعل من إيحاء (القوة السوداء)، فإنها ستكون واحدة من أكثر ما تبقى من بقايا هذه الحركة. فالأفارقة اليوم نادرون، وحتى من بلبسون ما تبقى من بقايا هذه الحركة. فالأفارقة اليوم نادرون، وحتى من بلبسون

القميص الخاص بهم أكثر ندرة؛ ومؤسس النمر الأسود، بوني سيل، يعرف اليوم بإدارة مجموعة من منتجات الشواء أكثر من أي شيء آخر.

إن عدداً كبيراً من أسماء السود خاصة بهم اليوم. فأكثر من 40% من البنات السوداوات المولودات في كاليفورنيا تلقين أسماء لم تعط إلى واحدة من أصل 10000 مولودة بيضاء في تلك السنة. ومن الملاحظ حتى بدرجة كبيرة أن 30% من المولودات السوداوات تعطى اسماً فريداً بين المولودات (سواء أكن بيضاوات أم سوداوات) اللواتي ولدن في تلك السنة. (خالال سنوات التسمينيات أعطي أسم مختلفة (مثل فاريدة، فردة، أو فوردة). بل ويوجد تطابق بين الأسماء السود الشهورة مع أسماء البيش. فمن أصل 626 مولودة أسميت (ديجا Deja) في سنوات التسمينيات كان هناك 591 مولودة سوداء. ومن أصل 454 طفلة سميت (غائية سميت (غائية عالية عالية عالية علية عالية السيود (غائية كان هناك 450 مولودة سوداء؛ ومن أصل 318 مولودة سوداء.

همن هو هذا الوالد الذي يحتمل أن يسمي طفلته مثل هذه الأسماء المهزة السود؟ تقدم المطيات جواباً واضحاً: أم مراهقة غير متزوجة ذات دخل محدود وتعليم متدن ومن منطقة سوداء وهي ذاتها تحمل اسماً مميزاً للسود، وبرأي فراير، إن إعطاء المولودة اسماً مميزاً للسود هو إشارة من الوالدة تدل على التضامن مع المجتمع، فتقول: لو بدأت بتسمية ماديسون، فإنك قد تعتقد، «آه، إنك تريد أن تذهب للميش على الطرف الآخر من طريق السكة الحديدية، أليس كذلك؟، فإذا كان الطلاب السود الذين يدرسون التفاضل والتكامل والباليه يُعتقد أنهم «ناشطون بيض»، فإن الأمهات اللواتي يسمين فتياتهم شانسيز هن ببساطة «ناشطات سود».

تظهر دراسة كاليفورنيا أن العديد من الآباء البيض يرسلون إشارات بالقوة ذاتها في الاتجاه الماكس. فيعملى آكثر من 40٪ من الأطفال البيض أسماء هي على الأقل شائعة أكثر من أربع مرات بين البيض. فكر مثلاً بهذه الأسماء: كونر Connor، وكودي Cody، وإيميلي Emily وآبيغال Abigail. وفي امتداد جديد في السنوات المشر الأخيرة، أعطي كل من هذه الأسماء إلى ما لايقل عن ألفي طفل هي كاليفورنيا وأقل من 2٪ منهم من العبود.

> هما هي أكثر الأسماء (المهيزة للبيضاوات)؟ وما هي أكثر الأسماء (المهيزة للسوداوات)؟

للبنات البيضاوات	اسم أعطيت ا	أول عشرين
------------------	-------------	-----------

1_ مولي	11_جينا
2- آمي	12. ھيٹر
3_ کایر	13_ كاثرين
4ـ إيميلي	14_ كاتلين
5_ کائي	15_ كاينتان
6۔ مادلین	16_ هولي
7۔ کاتلین	17_ آليسون
8_ إيما	18_ كيتلاين
9_ آبيغال	19_ هننا
10_ کارئي	20_كاثراين

### أول عشرين اسم أعطيت للفتيات السوداوات

11ـ جادا	1۔ إماني
12_ تيرا	2ــ إيبوني
13۔ تیارا	3۔ شانیس
14_ کیارا	4_ آليا
15_ ياسمينة	ک بریشاس
16_ باسمان	6۔شا

17_ يازمي <i>ن</i>	7_ ديجا
18۔ جامیمین	8۔ دیاموند
19_ آليكسوس	ورآسيا
20. راهين	10_ آئیا
ئيت للذكور البيض	اول عشرین اسم اعم
11_ کول	ا_جيك
12_ لوكاس	2 کوئور
13ـ برادلي	3ـ ويات
14_ جكوب	<i>4</i> ـ تائر
15_ غاریت	گـ کودي
16_ دلان	6۔ داستن
17ـ ماكسويل	7_ لوك
18_ مائتر	هـ جاك
19_ بریت	9_ مىكوت
20_ كولين	10_ لوغان
طيت للذكور السود	أول عشرين اسم أعد
11_ دیمتریوس	1_ دي شون
12_ ريجيل	2 دي آندريه
13_ جمال	3ـ ماركيز
14_ موریس	4۔ دارنیل
15_ جالن	گ تیریل

6۔ مالك	16_ دارپوس
7_ تريفون	17ـ خافير
8۔ تايرون	18_ تيرانس
9۔ ویلي	19۔ آندریه
10_ دومینیك	20 داريل

إذن، كيف يؤثر اسمك إن كان أبيض أم أسود؟ على مر السنين، حاولت سلسلة من «دراسات التدقيق والفحص» أن تقيس كيفية إدراك الناس للأسماء المختلفة. وفي دراسة تدقيق نمطية، أرسل الباحث نسختين متشابهتين (وغير صحيحتين) من سيرة ذاتية، تحمل الواحدة اسماً يستخدمه البيض تقليدياً، وتحمل الأخرى اسم مهاجر أو يبدو أنه من أقلية ما، إلى أرباب عمل محتملين. فعطيت السيرة الذاتية للأبيض على مقابلات عمل أكثر من سواها.

بحسب مثل هذه الدراسات، إذا أرسل دي شون وليامز وجيك وليامز سيرة ذاتية متشابهة إلى رب الممل نفسه، فإن جيك وليامز سيكون صاحب الاحتمال الأكبر لأن يتلقى جواباً. والمضمون هو أن الأسماء التي تبدو أنها لأشخاص من السود تحمل هي طياتها عقوية اقتصادية. إن مثل هذه الدراسات تثير الحفيظة لكنها محدودة جداً؛ لأنها لاستطبع تفسير لماذا لم يتم الرد على دي شون وليامز. هل تم رفضه لأن رب الممل يميز بين الأعراق، وهو مقتتع بأن دي شون وليامز هو شخص أسود؟ أم هل تم رفضه؛ لأن الاسم دي شون يدل على شخص من عائلة ذات دخل محدود وتعليم متدن؟ إن السيرة الذاتية مجموعة من الأفكار لايمتمد عليها \_ فقد أظهرت دراسة حديثة أن أكثر من 50٪ منها تحتوي على أكاذبب \_ لذا فإن الاسم دي شون قد يكون إشارة إلى خلفية بائسة بالنسبة إلى رب العمل الذي يعتقد أن العمال من بيئة كهذه لايمكن الاعتماد عليهم.

ولاتتباً دراسات التدقيق المتعلقة بالسود والبيض بما يمكن أن يحدث في أثناء مقابلة العمل. ماذا لو كان رب العمل من أنصار التمييز العرقي، ولو وافق على مقابلة شخص أسود صادف أن اسمه يشير إلى شخص أبيض - فهل سيكرن من المحتمل أن يوظف صاحب الطلب الأسود بعد مقابلته وجهاً لوجه؟ أم ستكون المقابلة مؤلة ومضيعة للوقت غير مشجعة لصاحب الطلب الأسود - أي، أنها عقوية اقتصادية لأنه يحمل اسماً يبلو أنه أبيض؟ و بهذا المجال، ريما يدفع الشخص الأسود الذي يحمل اسماً يبلو أنه للبيض عقوية اقتصادية في المجتمع الأسود؛ وماذا عن الفائدة التي يحتمل أن يجنيها في المجتمع الأسود عن يكون اسمه يشير إلى أنه أسود؟ ولكن دراسة التدقيق لاتستطيع قياس النتائج الحقيقية في الحياة من الاسم المفترض دي شون وليامز مقابل جيك وليامز، ولاتستطيع تقييم التأثير الواسع للاسم المميز للشخص الأسود.

ريما ينبقي على دي شون أن يغير اسمه.

يقوم الناس بضعل ذلك دائماً طبعاً. يذكر الكتبة في المحكمة المدنية في نيويورك أن عملية تغيير الأسماء كبيرة ودائمة، وإن بعض التغييرات هي لأغراض جمالية فحسب. فقد غير شخصان مؤخراً، وهما ناتالي جيريمينكو ودالتون كونني، اسم ابنهما البالغ من العمر أربع سنوات ليصبح (يوخينغ هينو أغسطس إيسنر ألكسندر وإيزر نكاز جيريمينكوكونئي). ويغير بعض الناس الأسماء لأغراض اقتصادية: فبعد إطلاق النار على سائق تكسي في نيويورك اسمه مايكل غولدبيرغ في أوائل سنة 2004، تبين أن السيد غولدبيرغ كان بالحقيقة من طائفة السيخ ومولود في الهند، واعتقد أنه من المفيد أن يتخذ اسماً يهودياً عندما هاجر إلى نيويورك. وقد يكون قرار غولدبيرغ محيراً لبعض الناس في حلقات مهنة الاستعراضات، حيث كان من المشرف في ذلك الحين تغيير الأسماء اليهودية. وكان ما هلع إيسور دانيلوفيتش فأصبح كيرك دوغالس؛ ويهذه الطريقة برزت وكالة وليام موريس بسبب اسمها، وكان اسمها السابق زيلمان موسى.

والسؤال هو: هل كان من المكن أن تحقق زيلمان موسى ما حققته لو آنها لم تصبح بالاسم الجديد، وكالة وليام موريس؟ وهل كان من المكن أن يحقق دى شون وليامز أفضل لو أنه أسمى نفسه جيك وليامز أو كونور وليامز؟ من المغري أن نفكر هكذا، تماماً كما أن من المفري أن نفكر بأن حمولة شاحنة من كتب الأطفال ستجمل الأطفال أكثر ذكاءً.

وعلى الرغم من أن دراسات التدقيق والفحص لايمكن استخدامها لقياس مدى أهمية الاسم، فمن المكن استخدام معطيات دراسة كاليفورنيا.

كيف ذلك؟ لم تشمل دراسة كاليفورنيا إحصائيات حيوية عن كل ملفل وحسب، لكنها شملت معلومات حول مستوى تعليم الأم ومستوى الدخل وأكثر من ذلك أهمية تاريخ ميلادها. وهذه الحقيقة الأخيرة جملت من المكن تمريف مثات ألوف الأمهات في كاليفورنيا اللواتي ولدن فيها، ومن ثم ريطهن بسجلات ولادتهن. والآن تبرز من هذه المعليات قصمة جديدة و قوية جداً: همن المكن متابعة نتيجة حياة أي امرأة بذاتها. وهذه السلسلة من المعليات هي ما كان يعلم بها الباحثون، وهي جمل تعريف مجموعة من الأطفال الذين ولدوا في ظروف متماثلة أمراً ممكناً، ومن ثم مقارنتهم مرة أخرى بعد عشرين أو ثلاثين سنة لرؤية كيف أصبحوا. ومن بين مثات الألوف من هؤلاء النساء في معطيات كاليفورنيا، كان للمديد منهن أسماء بنات سود، ولم يكن الكثير منهن كذلك. وياستخدام التحليل الانحداري لضبط الموامل الأخرى التي قد تؤثر في مسارات الحياة، ومن ثم كان من المكن قياس تأثير المامل الواحد \_ وفي هذه الحالة:

### إذن، هل يؤثر الاسم؟

تبين الدراسة، في المدل الوسطي، أن الشخص الذي يحمل اسماً مميزاً للسود \_ سواء أكان اسم المرأة أماني أم كان اسم الرجل دي شون \_ تكون نتائج حياته أسوا مما لو كان اسم المرأة مولي أو كان اسم الرجل جيك. لكن ذلك ليس ذنب أسمائهم. فإن ولد طفلان أسودان (جيك وليامز ودي شون وليامز) في المنطقة نفسها، وفي ظروف عائلية ذاتها، فمن المحتمل أن يعيشا حياة في المنطقة نفسها، وفي ظروف عائلية ذاتها، فمن المحتمل أن يعيشا حياة

اقتصادية متماثلة. ولكن إن كان الوائدان اللذان أسميا ابنهما جيك لايميشان في المنطقة نفسها، ولم يشتركا بالظروف الاقتصادية مع الوائدين اللذين أسميا ولديهما دي شون، فلهذا السبب سيتجه الابن المسمى جيك إلى كسب مال أكثر ويحصل على تمليم أفضل من الابن المسمى دي شون. ومن المحتمل أن يكون دي شون معوقاً أكثر بسبب الدخل المحدود والتعليم المتدني، وبسبب بيئة الوائد الواحد. إن اسمه مؤشر وليس سبباً \_ على ما وصل إليه، فكما أن الطفل الذي لا توجد كتب في بيته لايحتمل أن يفلح في الامتحانات، فإن طفلاً اسمه دي شون لن يفلح في الحياة.

ماذا لو أن دي شون غير اسمه إلى جيك أو كونور، هل تتحسن أحواله؟ هذا تخمين: إن أي شخص يجتهد ليغير اسمه باسم النجاح الاقتصادي ــ مثل طالب السنة الأولى في ثانوية شيكاغو الذي دخل المدرسة بواسطة القرعة ــ فهو على الأقل ذو دافع قوي، ويحتمل أن يكون الدافع مؤشراً على النجاح أقوى من الاسم.

وتماماً كما أجابت الدراسة حول الطفولة المبكرة (ECLS) بشأن الوالدية، وذهبت إلى أبعد من الفجوة ما بين السود والبيض، فإن معطيات الأسماء في كاليفورنيا جاءت بقصص كثيرة، بالإضافة إلى تلك القصة حول الأسماء الميزة للسود. تقول المطيات لنا كيف يرى الآباء أنفسهم، والأكثر أهمية، ماهي توقعاتهم لأطفالهم؟.

ونبدأ بهذا السؤال: من أين يأتي الاسم، على كل حال؟ ليس المقصود المصدر الحقيقي للاسم، فهذا واضح تماماً: فهناك الكتاب المقدس، ومجموعة ضخمة من الأسماء التقليدية الإنكليزية والألمانية والإيطالية والفرنسية، وهناك أسماء الأمراء والأسماء الهيبية، والأسماء الدالة على الحنين إلى الماضي وأسماء الأماكن، وتوجد بصورة متزايدة أسماء الشمارات (مثل ليكسوس، وآرماني، وباكاردي وتمبرلاند) وما يمكن تسميتها بالأسماء الطامحة، وتبين معطيات كاليفورنيا أن ثمانية يحملون اسم هارفارد قد ولدوا في التسمينيات (جميعهم من

السود)، وخمسة عشر يحملون اسم ييلز (جميعهم من البيض)، وثمانية عشر باسم برنستون (جميعهم من السود)، لم يكن بينهم أطباء، ولكن كان يوجد ثلاثة معامين (جميعهم من السود)، وتسعة قضاة (ثمانية منهم من البيض)، وثلاثة أعضاء في مجلس الشيوخ، ورئيسان للجمهورية (كلاهما من السود). ومن ثم كان هناك الأسماء المبتكرة. فبينما كان رولاند ج فراير الابن يناقش موضوع اسمه في الإذاعة، تلقى اتصالاً هاتفياً من امرأة سوداء منزعجة من الاسم الذي أعطته لابنة أختها الوليدة. وكان الاسم يلفظ (شوه تيد) ولكنه يكتب بالحقيقة (شيت هيد). أو فكر في الولدين التومين (أرانجيلو) و(ليمونجيلو) وهما من السود أيضاً وقد عزز والدهما اختيارهما بالتأكيد على أن لفظهما هو (أحران حيلو) و (لي حون حيلو).

ولكن كان على هذه الأسماء (أرانجيلو ـ وليمونجيلو ـ وشيت هيد) أن تدرج بين الناس، ولماذا؟ الناس، ولماذا؟ هكيف ينتقل الاسم بين الناس، ولماذا؟ هل الأمر مجرد وقت؟ أم أن هناك تفسيراً آخر؟ نعرف جميماً أن الاسم يرتفع ويهبط ثم يرتفع ــ لاحظ عودة الأسماء (صوفي و ماكس) من الانقراض تقريباً، ولكن هل هناك صيفة لهذه التحركات يمكن وصفها؟

الجواب موجود في معطيات كاليفورنيا، والجواب هو: نعم.

إن من بين أكثر الكشوف أهمية في المطيات هي علاقة الترابط ما بين اسم المنفل والوضع الاجتماعي والاقتصادي للوالدين. قارن أكثر أسماء الإناث شيوعاً في بيوت البيض من ذوي الدخل المتوسط مع تلك في بيوت البيض من ذوي الدخل المحدود. (هذه القوائم والتي ستتبعها تشمل معطيات من التسمينيات فقط، للتأكيد على عينة واسعة لاتزال موجودة أيضاً).

اكثر أسماء البنات شيوعاً بين البيض في بيوت ذات دخل متوسط

الـ سارة 2ـ آماندا 3ـ نيكول 4ـ جينيفر

كـ أميل 6ـ ميفان 7ـ تايلور 8ـ ألكساندرا

9_ جیسیکا	10_ سامانٹا	11۔ إثيزابيث	12۔ بریتاني
13_ لورين	14_ حنا	15_ كاثرين	16_ دانیال
17_ آشلی	18_ راشيل	19_ ماديسون	20_ ریبیکا

## أكثر أسماء البنات شيوعاً بين البيض في بيوت ذات دخل محدود

1 آشلي	· کا۔ سارة	11_ إييلي	16۔ ستیفاني
2 جیسیکا	7_ کیالا	12_ نيكول	17ـ جينيفر
3_ آماندا	8۔ آمبر	13_ إليزابيث	18_ حنا
4. سامانتا	9۔ میفان	14_ ھيٹر	19۔ کورتني
ک بریتانی	10۔ تایلور	15_ آليا	20_ يېيكا

هناك تقارب كبير طبعاً، ولكن تذكر أن هذه آكثر الأسماء شيوعاً من سواها، هفكر بعجم المطيات، إن الفرق ما بين مراكز التتابع في هذه القوائم قد يمثل بضع مئات من الأطفال، بل وقد يمثل آلاف الأطفال، لذا إن كانت بريتاني هي رقم ٥ في قائمة ذوي الدخل المحدود، ورقم 18 في قائمة ذوي الدخل المتوسط، يمكنك أن تتأكد من أن بريتاني اسم مقرر من ذوي الدخل المحدود، ولعل أمثلة أخرى أكثر وضوحاً، خمسة أسماء من كل قسم الانظهر أبداً في أول عشرين اسماً من أسماء القسم الآخر، وهنا خمسة أسماء لبنات بيضاوات من مقدمة البيوت من الجانب الأعلى وخمسة من مقدمة البيوت من الجانب الأدنى في ترتيب تباينهم النسبي مع قسم آخر.

اكثر أسماء البنات البيض شيوعاً في البيوت من الجانب الأعلى

1- الكساندرا 2- لورين 3- كاثرين 4- ماديسون 5- راشيل
اكثر أسماء البنات البيض شيوعاً في البيوت من الجانب الأدنى

1- أمبر 2- هيثر 3- كيالا 4- ستيفاني 5- آليسا

#### وبالنسبة للأطفال الذكور:

اكثر أسماء الأولاد البيض شيوعاً في البيوت من الجانب الأعلى

1. بنجامين 2. صاموثيل 3. جونلثان 4. ألكسندر 5. آندرو

اكثر أسماء الأولاد البيض شيوعاً في البيوت من الجانب الأدنى

1. كودى 2. براندون 3. أنطونى 4. جوستن 5. روييرت

وياعتبار العلاقة ما بين الدخل والأسماء، ويفرض الحقيقة بأن الدخل والتعليم عاملان مترابطان بصورة قوية، ليس من المدهش أن نجد رابطة قوية مماثلة ما بين مستوى تعليم الآباء والأسماء التي يعطونها لأطفالهم، ومرة أخرى، بعد أن نسحب من أكوام أكثر الأسماء شيوعاً بين الأطفال البيض، نجد أن قمة ما نحصل عليه من الآباء ذوي التعليم العالي مقابل الآباء ذوي التعليم المتدني:

اكثر اسماء البنات البيض شيوعاً للآباء من ذوي التعليم المائي

1 كاثرين 2 إيما 3 الكساندرا 4 جوليا 5 راشيل

اكثر اسماء البنات البيض شيوعاً للآباء من ذوي التعليم المتدني

1 كيلا 2 آمبر 3 هيثر 4 بريتاني 5 برينى

اكثر اسماء النكور البيض شيوعاً للآباء من ذوي التعليم المائي

1 بنجامين 2 صاموئيل 3 الكسندر 4 جون 5 وليام

اكثر اسماء النكور البيض شيوعاً للآباء من ذوي التعليم المتني

1 كودي 2 ترافيس 3 براندون 4 جاستن 5 تايلور

ويظهر التأثير بصورة أكبر عندما تتسع العينة إلى ما بعد أكثر الأسماء

شيوعاً وبعد أن نسحب من قاعدة بيانات كاليفورنيا الكاملة، يتبين أن هذه

شيوعاً وبعد أن نسحب من قاعدة بيانات كاليفورنيا الكاملة، يتبين أن هذه

# الأسماء العشرون للبنات البيض التي تظهر الآباء الأقل تعليما

		م الأم بين القوسين)	(العدد الوسطي لتعليه
(11.94)	11_ ياسمين	(11.38)	1_ إنجل
(11.96)	12ــ شيان	(11.46)	<u>2. ھيفين</u>
(12.05)	13_ بريتاني	(11.61)	3ـ میستي
(12.06)	14_ مرسیدس	(11.66)	4. دیستني
(12.08)	15_ تيفاني	(11.71)	ک بریندا
(12.11)	16_ آشلي	(11.81)	6۔ تاباسا
(12.13)	17۔ تونیا	(11.87)	7_ بويي
(12.15)	18_ كريستال	(11.89)	8_ براندي
(12.16)	19۔ برانبیي	(11.91)	9_ دیستنیي
(12.17)	20_ براند	(11.92)	10_سندي

فإن كنت تحملين اسم (سندي أو برندا) أو كانت امرأة أخرى ممن تحبين، تحمل أحد هذه الأسماء وكانت في الأربعين من العمر، وتشعر كما تشعرين بأن هذه الأسماء لم تكن تعني سابقاً أن العائلة ذات تعليم منخفض، فأنتما على حق. فقد تغيرت هذه الأسماء كما تغير غيرها تغيراً كبيراً وسريعاً مؤخراً. إن بعض الأسماء الأخرى للعائلات ذات الدخل المنخفض واضح أن تهجيتها خطأ، سواء عن قصد أم عن غير قصد. إن التهجية الخاطئة للأسماء القياسية .. مثل تابيئا، شيين .. تيماني - بريتاني وياسمين - تبين أيضاً مستوى التعليم المتدني، ولكن التهجية الخاطئة تبايناً قوياً.

### عشرة أشكال للاسم رياسمين مرتبة ترتبياً تصاعبياً

بحسب سنوات تعليم الأم

(متوسط سنوات تعليم الأم بين قوسين)

2 - Jazmine (11.94)	1- Jazmyne (12.08)
3 - Jazzmin (12.14)	4 - Jazzmine (12.16)
5 - Jasmyne (12.18)	6 - Jasmina (12.50)
7 - Jazmyn (12.77)	8 - Jasmine (12.88)
9 - Jasmin (13.12)	10 - Jasmyn (13.23)

وهذه قائمة بأسماء الذكور في عائلات ذات تعليم متدن. وتشمل التهجية الخاطئة الأسماء (مايكل و تايلور)، ولكن الأكثر شيوعاً هو الاسم المعفر على أنه أسم علم.

الأسماء العشرون للتكور البيض، وتبين هذه القائمة العائلات ذات التعليم المتدئي (التكرار 100 مرة كحد أدنى)

## (ومتوسما سنوات تعليم الأم بين قوسين)

			•
1۔ ریکي	(11.55)	11 ــ تومي	(11.89)
2۔ جوي	(11.65)	12_ توني	(11.96)
3۔ جیسي	(11.66)	13_ مایکل	(11.98)
4_ جيمي	(11.66)	14_ روني	(12.03)
5ـ بيلي	(11.69)	15ـ راندي	(12.07)
6۔ بوبي	(11.74)	16_ جيري	(12.08)
7. جوني	(11.75)	17_ تايلور	(12.14)
8۔ لاري	(11.80)	18_ تيري	(12.15)
9۔ إدغار	(11.81)	19_ داني	(12.17)
10_ ستيف	(11.84)	20۔ مارلی	(12.22)

والآن بالنسبة للأسماء التي تبين المستوى التعليمي الأعلى للآباء، فليس بين هذه الأسماء أشياء مشتركة من الناحية الإملائية أو الجمالية مع الأسماء من العائلات ذات التعليم المتدني، فأسماء البنات هي في معظم الأحوال مختلفة مع وجود نسبة لا بأس بها من اللمسات الأدبية أو الفنية، وهذا تحذير للآباء الذين يبحثون عن أسماء ذكية: و تذكروا أن مثل هذا الاسم أن يجمل من طفلك ذكياً؛ ولكنه سيمطيه الاسم ذاته مثل الأطفال الأذكياء الآخرين على الأقل لمدة ما، (من أجل قائمة أسماء أطول وأكثر تنوعاً، انظر الصفحة 227).

# قائمة الأسماء العشرين للبنات البيض

وتبين بصورة أفضل الآباء ذوي التعليم العالي ♦

#### (سنوات تعليم الأم بين قوسين)

(16.08)	11_ روتيم	(16.60)	1۔ لوسیان	
(16.00)	12_ أونا	(16.50)	2_ ماري کلير <sup>.</sup>	
(16.00)	13_ آتارا	(16.40)	3ـ غلينيس	
(15.94)	14_ ليندين	(16.36)	4. آدير	
(15.93)	15_ ويفرلي	(16.27)	5۔ میرا	
(15.88)	16۔ زوفیا	(16.26)	6۔ بیاتریکس	
(15.82)	17_ باسكال	(16.23)	7۔ کلامینتاین	
(15.80)	18_ إليانور	(16.21)	8 فيليبا	
(15.80)	19_ إليكا	(16.18)	9-آشيضا	
(15.77)	20_ نيكا	(16.10)	10_ هالانري	
♦ التكرار: 10 كحد أدنى				

والآن بالنسبة لأسماء الذكور التي تظهر هذه الأيام في المائلات ذات التمليم المالي. وهذه القائمة مثقلة بصورة خاصة بالتقليدية المبرية والإيراننية.

الأسماء العشرون للذكور البيض وتبين بصورة أفضل الآباء ذوى التعليم العالى ♦

(سنوات تعليم الأم بين القوسين) 1- دوف (16.50) (16.13)11\_ شنبنان 2\_ آکیفا (16.42) 12\_ ملك غريفر (16.10) (15.94)13\_ فوريان 3 ساندر (16.29) (15.92)14\_ زیف 4. يانيك (16.20) 5ـ ساشا (16.18) (15.91)15\_ سكنت (15.90)16\_کا · 6- غيلوم (16.17) 17\_ آشکون (15.84)7- إيلون (16.16) (15.83)18\_ مارير 8- آنسیل (16.14) (15.77)19\_سامتر 9 يبوناه (16.14) 20\_ كالبر 10\_ تور (16.13)

♦ التكرار 10 مرات كحد أدنى

(15.75)

إن كان عند كبير من الأسماء المذكورة أعلام غير مألوفة لديك، فلا تشعر بأي سوء. فحتى أسماء الأولاد التي كانت على الدوام أكثر ندرة من أسماء البنات تتتشر انتشاراً واسعاً. وهذا يعني أن الأسماء المروفة اليوم لم تكن مألوفة كما هي الآن، فكر في الأسماء المشرة المألوفة أكثر من غيرها والتي سمي بها الأطفال السود في كاليفورنيا في سنة 1990 ومن ثم في سنة 2000، إن المشرة الأواثل في سنة 1990 تشمل 3375 مولوداً ( اي 18.7٪ من مواليد تلك السنة)، بينما شملت المشرة الأواثل في سنة 2000 فقط 2115 طفالاً (أي 14.6٪ من مواليد تلك السنة).

أشهر أسماء النكور من السود ( عدد مرات تكرارها بين القوسين) سنة 2000 سنة 1990 (308)I\_ ایسایا 1\_مايكل (532) (267)2۔ جوردان 2 كريستوفر (531) (262)3\_ البحا 395) انطون*ي* (395) (235)4\_ مایکل A براندون (323) (218)گے جوشوا 5 جيمس (303) 6\_ أنطونى (208) 6\_ جوشوا (301) 7\_كريستوفر (169) 7\_ روبرت (276) 8\_حالن (159) 8 دينيد (243) 9\_براندون (148) 9 كيفن (240) 10\_ جاسان (141) 10\_جاستن (231)

في مدة عشر سنوات، أصبح أكثر الأسماء شهرة بين الأطفال السود (تكرر اسم مايكل 532 مرة) أقل شهرة (تكرر اسم إيسايا 308 مرات). وهكذا أصبح الآباء أكثر تنوعاً بالنسبة للأسماء. ولكن هناك تغيراً آخر في هذه القوائم تجدر ملاحظته: المعدل الوسطي متغير بسرعة. لاحظ أن 4 أسماء في قمة أسماء سنة 1990 (جيمس، وروبرت، وديفيد وكيفين) قد هبطت من قمة الأسماء العشرة الأوائل في سنة 2000 لم تكن في أسفل القائمة. وظهرت أسماء جديدة ـ إيسايا، وجوردان، وإيليجا ـ وكانت في

الواقع نحت الرقم 1 و 2 و 3 والمثال الجنري عن السبوعة التي يدخل الاسم بالاستعمال ويضرح منها . فكر في الأسماء الشائعة التي أعطيت للبنات البيضاوات في كاليفورنيا في سنة 1990 ومن ثم في سنة 2000.

#### أشهر أسماء البئات البيض

2000	1990
1_ إيميلي	1_ سوزان
2-حنا	2۔ لیزا
3۔ مادیسون	3_ کاترین
4_ سارة	4_ ماري
ک سامنٹا	5۔ سینٹیا
6۔ لورین	6۔ دیبورا
7 آشلي	7۔ لیندا
8_ إيما	8۔ باتریشیا
9_ تايلور	9۔ دیبرا
10_ ميفان	10_مبائدرا

لم يبق اسم واحد من سنة 1990 في قائمة الأسماء المشرة الأوائل. ولكنك تقول: إن من الصمب الإبقاء على الشهرة لمدة أريمين سنة. إذن؛ ما قولك بمقارنة الأسماء المشهورة اليوم بالأسماء العشرة الأوائل قبل عشرين سنة فقطة

### أكثر أسماء البنات البيض شهرة

سنة 2000	ىنة 1980
1 إيميلي	<u>ا۔</u> جینیفر
2 حنا	2 سارة

3۔ میلیا	3_ مادیسون
4ـ جيسيكا	4_ سارة
5۔ کریستینا	5۔ سامنٹا
6_ آماندا	6۔ ٹورین
7_ نيكول	7_ آشلي
8_ میشیل	8_ إيما
9ـ میٹر	9_ تايلور
10_آمبر	10_ ميفان

لقد بقي اسم واحد فقط، فمن أين أنت أسماء إيميلي وإيما ولورين؟ ويعق السماء، من أين اسم ماديسون؟ من السهل أن ترى أن تلك الأسماء الجديدة أصبحت مشهورة بصورة سريعة ــ ولكن لماذا؟

لنلق نظرة أخرى على قائمتين سابقتين. هنا أشهر الأسماء التي سميت بها المولودات في سنة 1990 بين المباثلات ذات الدخل المحسود، والمباثلات ذات الدخل المتوسط أو المالي.

أشهر أسماء اثبنات البيضاوات في قمة قائمة سنوات التسمينيات الأماندرا 2- لورين 3- كاثرين 4- ماديسون 5- راشيل أشهر أسماء اثبنات البيضاوات في أسفل قائمة سنوات التسمينيات

1-آمير 2 هيثر 3 كيلا 4 ستيفاني 5 آليسا

هل لاحظت شيئاً؟ قد ترغب في مقارنة هذه الأسماء مع أشهر أسماء البنات البيضاوات في القائمة في الصفحة 217 التي تشمل الأسماء المشرة الأوائل من كل الأسماء من سنة 1980 حتى سنة 2000، لورين وماديسون من أكثر الأسماء شهرة في قمة قائمة سنوات التسعينيات، وكانتا في قمة المشرة الأوائل اسنة

2000. بينما كان الاسمان آمير وهيثر من أشهر الأسماء من سنة 1980، وهما الآن بين أسماء أسفل القائمة.

توجد صيغة واحدة عاملة: عندما ينجح اسم بين أصحاب الدخل العالي وذوي التعليم العالي، فإن الاسم يبدأ بشق طريقه على الملم الاجتماعي والاقتصادي نحو الأسفل. فقد بدأ اسم آمبر وهيثر كاسماء في قمة القائمة، وكذلك كان اسم ستيفاني وبريتاني. ومقابل كل مولودة في قمة القائمة تمت تسميتها ستيفاني أو بريتاني تمت تسمية خمس بنات من ذوي الدخل المحدود بهذه الأسماء بعد عشر سنوات.

إذن؛ أين تذهب الماثلات التي في أسفل القائمة للبحث عن أسم؟ يمتقد بعضهم أن التسمية إنما يقودها المشهورون، لكن المشهورين بالواقع ذوو تأثير ضميف في تسمية المواليد. فمنذ سنة 2000 باعث نجمة البوب مادونا 130 مليون أسطوانة في جميم أنحاء العالم، ولكن لم تسبب أكثر من عشر تسميات تقليها - في كاليفورنيا على الأقل - وتطلب صنع فهرس رئيس لأسماء أربعة اللف من البنات لأخذ قائمة أسماء البنات الموجودة على الصفحة 203. أو إذا همت بدراسة كل هذه الأسماء ـ بريتاني، بريطاني، بيريناني و بريتيز ... إلخ التي تواجهها في هذه الأيام، فقد تفكر في بريتاني سبيرز. لكنها بالواقع عرض من الأعراض وليست السبب في تفجر الأسماء بريتاني وبريطاني وبريتانيز... إلخ. ومع طريقة كتابة الاسم الشهيرة، بريتاني الموجود في الرقم 18 بين عائلات الجانب الأعلى، وفي الرقم 5 من بين عائلات الجانب الأسفل، فإنه بالتأكيد يقترب من تاريخ سحبه من الاستعمال. وقبل عقود من الزمن، كانت شيرلي تميل عرضاً بصورة مماثلة لانتشار اسم شيرلي مع أن الناس يتذكرونها على أنها كانت السبب. (يجب أن نلاحظ أيضاً أن أسماء كثيرة للبنات مثل شيرلي وكارول وليسلي و هيلاري ورينيه وستاسي بدأت أول ما بدأت باعتبارها أسماءً للذكور، ثم أصبحت أسماء للبنات، أما أسماء البنات فلم تتنقل لتصبح أسماء للذكور).

إذن؛ ليس الناس المشهورون هم من يحركون لعبة الأسماء هذه. إنها العائلة التي تسكن قريباً، وذات البيت الكبير والسيارة الحديثة. إنها العائلات التي كانت أول من أطلقت اسم آمبر أو هيثر على بناتها، وتسميهن الآن لورين أو ماديسون. إنها المائلات التي كانت تسمي أبناءها جاستن أو براندون وتسميهم الآن الكسندر أو بنجامين. لايرغب الآباء في آخذ الاسم من شخص قريب جداً - مثل أفراد العائلة أو أصدقاء قريبين - لكن عدداً من الآباء يحبون صوت الأسماء التي تبدو «ناجحة» سواء أدركوا ذلك أم لم يدركوه.

ولكن عندما تتبنى المامة اسماً من الجانب الأعلى من القائمة، تخلى عنه آباء الجانب الأعلى من القائمة، وفي النهاية، تعتبر شائعة جداً، بحيث لا يريدها الآباء من الجانب الأسفل من القائمة، فتكون قد سقطت سقوطاً كاملاً، ويبدأ الآباء من الجانب الأدنى من القائمة بالتفتيش عن الاسم الآتي الذي أدخله آباء الجانب الأعلى من القائمة.

وهكذا فالمضمون واضح: يجب ألا يتوقع آباء كل الفتيات اللواتي يحملن أسماء مثل ألكساندرا ولورين وكاثرين وماديسون وراشيل أن تدوم هذه الأسماء مدة أطول. فهذه الأسماء هي بطريقها للاستعمال الكبير. وهنا من أين سيأتي آباء الجانب الأعلى من القائمة بأسماء جديدة؟

قد لايكون من المضاجىء أن تجدها بين أسساء أذكى البنات والأولاد في كاليفورنيا الموجودة على الصفحة 214 و215 والتي لا تزال غير واضحة. ويفترض أن بعضها \_ أوونا وغلينيس وفاوريان وكيا \_ يجب أن يبقى غامضاً. ويمكن تخمين الشيء ذاته بالنسبة للأسماء المبرية (روتيم وزوفيا وآكيفا وزيف)، مع أن الكثير من معظم الأسماء الرئيسة (مثل ديفيد وجوناتان وصاموئيل وينجامين وراشيل وحنا وسارة وربييكا) هي طبعاً اسماء عبرية توراتية. وقد يكون اسم آفيف هو الاسم المبري الوحيد الذي يحتمل أن ينتشر: فهو سهل اللفظ وجميل ومفعم بالحيوية ومرن بصورة مناسبة.

ويعد سحب عينة من قاعدتي بيانات توصلنا إلى عينة أسماء من الجانب الأعلى للقائمة. من غير المحتمل أن بعضها، كما يبدو، يمكن أن يكون حتماً من الأعلى القائمة في القد، وقبل أن تسخر، اسأل نفسك هذا السؤال: هل يبدو أي منها أكثر سخفاً مما كان يبدو أسم ماديسون قبل عشر سنوات؟

ت في سنة 2015	أشهر أسماء اثبتا
4 1-1	• eT

مايا	إيزابيل	آلينور	آنيكا
شيليبا	کیث	إيلا	آنمىلي
هوييا	لارا	إيما	laï
كوين	ليندن	طيونا	آفري
مىوشي	مايف	فلاناري	آظيضا
ويفرلي	ماري كلير	غريس	كالامينتاين

### أشهر أسماء الذكور في سبّة 2015

ماكسميليان	ھارپر	بيكيت	آيدان
ماك غريفور	جاكسون	بينيت	آلدو
ريفان	جوهان	كارتر	أندرسون
سانىر	كينون	كوير	آنسيل
سومنر ويل	ليام	هينيفان	آشير

من الواضح أن هناك مجموعة مختلفة من النواقع التي تعمل عندما يفكر الوالدان في اسم لطفلتهما . فقد يريدان شيئاً تقليدياً، أو شيئاً بوهيمياً أو شيئاً فريداً أو شيئاً حديثاً تماماً . وقد يكون من البالغة الإشارة إلى أن جميع الآباء يبحثون \_ سواء بصورة واعية أم غير واعية \_ عن اسم وذكيء أو عن اسم من دالجانب الأعلى من القائمة ع. لكنهم جميعاً يحاولون أن يشيروا إلى شيء ما عن طريق الاسم، سواء أكان الاسم وفائزة أم وخاسرة، وماديسون وأم وآمبره، وشيت

هيده أم «ساندر» «ديشون» أم «جيك». إن ما تشيد إليه معطيات أسماء كاليفورنيا هو أن عدداً كبيراً من الآباء يستخدمون الاسم للإشارة إلى توقعاتهم حول كيف سيكون أولادهم. وليس من المحتمل أن يكون الاسم تمييزاً سطحياً. لكن الآباء يستطيعون على الأقل أن يشعروا بصورة مفضلة أنهم يبذلون قصارى جهدهم تماماً منذ البداية.



# طريقان إلى هارفارد

الآن ويعد أن أصبحت كل هذه الصفحات وراءنا، فقد تأكد وعد مبكر: ليس في هذا الكتاب دموضوع موحد، فعلاً.

ولكن إن لم يكن هناك موضوع موحد للاقتصاد المجيب، فهناك على الأقل خيط مشترك يسير خلال التطبيق اليومي للاقتصاد المجيب، فعليه أن يتمامل مع التفكير المعقول حول الكيفية التي يتصرف بها الناس في العالم الحقيقي. وكل ما يحتاجه هو طريقة جديدة بالنظر والتمييز والقياس. وهذه ليست مهمة صعبة بالضرورة، ولا تتطلب تفكيراً متحدلقاً عالياً. لقد حاولنا بصورة أساسية أن نحسب ما يحسبه عضو العصابة العادي أو مصارع السومو بينه وبين نفسه (من أن علينا أن نفعل ذلك بصورة عكسية).

هل ستحسن القدرة على التفكير بهذا الشكل حياتك مادياً؟ ربما لن تفعل ذلك. وربما أنك ستتحمل وجود بوابة قوية حول حوض السباحة في بيتك، أو تدفع الوسيط العقاري ليقوم بعمل أكثر. ولكن يحتمل أن تكون النتيجة الصافية أكثر ذكاء من ذلك. وقد تصبح أكثر شكاً بالحكمة التقليدية؛ وقد تبدأ البحث عن إشارات تدل على أن الأشياء ليست كما تبدو تعاماً؛ وربما سنكتشف بعض المطيات وتقوم بفريلتها، فتوازن ذكاءك وحدسك للوصول إلى فكرة جديدة براقة. وتدعي أن جعل الإجهاض عملاً قانونياً يسبب هبوطاً كبيراً في الجرائم، فإن ذلك سوف يؤدي بالضرورة إلى تفجير ربود أفعال أخلاقية. لكن حقيقة الأمر هي أن التفكير بأسلوب الاقتصاد العجيب لا يتعامل بالأخلاق، وكما أشرنا عند بداية هذا الكتاب على وجه التقريب \_ إذا كانت الأخلاق تمثل العالم المثللي، فإن الاقتصاد بمثل العالم الحقيقي.

والنتيجة المحتملة بعد شراءة هذا الكتاب هي نتيجة بسيطة: فقد تجد نفسك تسال أسئلة كثيرة. وكثير من هذه الأسئلة سيؤدي إلى لاشيء، ولكن بعضها سياتي بإجابات مثيرة للاهتمام، بل ومدهشة. فكر في السؤال المطروح في الفصل قبل الأخير من هذا الكتاب: إلى أي مدى يكون الآباء مهمين؟

لقد أوضحت المعليات الآن أن الآباء مهمون جداً في بعض الاعتبارات (وأغلبها مقرر منذ زمن طويل، من الزمن الذي ولد فيه الطفل)، وهم غير مهمين في اعتبارات أخرى (وهي التي يكونون موسوسين بشأنها). لاتستطيع أن توجه الاتهام إلى الآباء لمحاولتهم فعل شيء ما ـ أي شيء ـ لمساعدة أطفالهم على النجاح، وإن كان شيئاً لا يتعلق بذلك، مثل إعطائهم أول اسم من الجانب الأعلى من القائمة.

لكن هناك تأثيراً عشوائياً ضخماً يؤثر في أفضل جهود الوائدية. فإن كنت نمطياً بطريقة ما، فإنك تمرف الوائدين اللذين يتمتمان بالذكاء والمحبة وسيكون سير طفلهما سيئاً ويميداً عن الخط المرسوم، ويحتمل أنك عرفت المثال المضاد، حيث ينجع الطفل على الرغم من أسواً نوايا والديه وعاداتهما.

وتذكر للعظة الولدين، واحد أبيض وواحد أسود، وقد تم وصفهما في الفصل الخامس. فقد تربى الولد الأبيض خارج شيكاغو وله والدان محبان و مشجعان وقويان وذكيان، وقد شددا على التعليم في العائلة. والولد الأسود من ديتونا بيتش، وقد تخلت عنه أمه، وكان أبوه يضربه، وقد أصبح عضواً ناضجاً في عصابة في سن المراهقة. لذا ما الذي حصل لهذين الولدين؟

الطفل الثاني، وهو الآن في السابعة والمشرين من العمر، إنه رونالد ج. شراير الابن، وهو الاقتصادي في هارهارد يسرس الإنجازات المتدنية للمبود.

والطفل الأبيض درس أيضاً في هارهارد، ولكنه سرعان ما ساءت الأمور بالنسبة له، إن اسمه تيد كاشنسكي.

#### الملاحظات

لقد اعتمد هذا الكتاب بمجمله على بحث سنيفن د. ليفيت الذي كان يتم غالباً بالتماون مع شخص أو اكثر، وتشمل الملاحظات فيما يلي مواقع الأوراق الأكاديمية التي اعتمدت عليها مواد الكتاب. كما استخدمنا أبحاث علماء آخرين استخداماً ليبرائياً، وجرى ذكرها أدناه؛ ونشكرهم جسميساً ليس على أبحاثهم وحسب، ولكن على المناقشات التي جرت بعد ذلك أيضاً، مما سمح لنا بتمثيل أهكارهم تمشيلاً أفضل. وتأتي المعلومات الأخرى في هذا الكتاب من أبحاث أو مقابلات لم تنشر بعد، وقد أجراها أحد مؤلفي هذا الكتاب أو كلاهما. وأما ألمواد التي لم تنكر في هذه الملاحظات فقد أخذت من كلاهما. وأما ألمواد التي لم تنكر في هذه الملاحظات فقد أخذت من قاعدة البيانات المتوافرة ومن التقارير الصحفية ومن المراجع.

#### ملاحظة تفسيرية

IX-IX النصوص التي تظهر بالأحرف المائلة في هذا القسم وفي أماكن أخرى قد ظهرت أصلاً في كتاب ستيفن ج، دوينر

The Probability That a Real-Estate Agent Is Cheating You (and Other Riddles of Modern Life)

مجلة نيويورك تايمز، 3 آب 2003.

### المقدمة: الجانب الخفي من كل شيء

6.3 هبوط الجريمة: توجد المقولة حول هبوط الجريمة هي مقالة ستيفن د. ليفيت «فهم لماذا الجريمة هي التسعينيات: أربعة عوامل تفسر الانخفاض، وسنة عوامل لا تفسره.

مجلة المفاهيم الاقتصادية 18 عند 1 «2004» ص 163\_190\_

4.4 الوحش المفترس: انظر إيريك بولي «أطفال مسلحون»، مجلة نيويورك تايمز 9 آب 1991؛ جون ج ديلوليو الابن، «الوحش المفترس قادم»، ويكلي ستاندرد 27 تشرين الثاني 1995؛ وتوم مورغانثو، «The Lull Before the Storm، نيوزويك 4 كانون الأول 1995؛ وريتشارد زوغلين Now for the Bad News: A Teenage Time Bomb

مجلة تايم 15 كانون الثاني 1996؛ وتيد جيست وCrime Time Bomb، جريدة أخبار الولايات المتحدة والتقرير المالي 25 آذار 1996

4... «نبوءات جيمس آلان هوكس المريمة، يمكن إيجادها هي الثين من التقارير Trends in Juvenile Violence: A Report to the United State At- الحكومية، .torney General on Current and Future Rates of Juvenile Offending (واشنطن العاصمة: مكتب الاحصائبات القضائلة، 1997).

4- «الملاحظة المخيفة من الرئيس كانتون «جاءت في خطاب 1997 في بوسطن
 الذي أعلن فيه عن إجراءات جديدة ضد الجريمة؛ إنظر آليسون ميتشيل
 نيويورك تايمز، 20 شياط 1997،

«Clinton Urges Campaign Against Youth Crime»

6.5 قصة نورما ماك كورفي/ جين رو: انظر دوغلاس س وود،

Who is Jane Anonymous No More Norma McCorvy No Longer Supporters Abortion Rights

18 حزيران، CNN.com 2003 ونورما ماك كورفي وآند ميسلار في:

نيويورك هارير 1994. I Am Roe: My Life, Roe v. Wade, and Freedom of Choice

The Impact of Legalized Abortion on Crime

في الدورية الاقتصادية 116 رقم 2 (2001) ص 379-420 وكذلك:

Further Evidence That Legalized Abortion Lowered Crime: A Re-Journal of Human Resources 39, no.1 (2004) pp. 29-49 sponse to Joyce 9-7 القصة الحقيقية للوساطة المقارية: تقيم الدراسة الكيفية التي يتمامل بها الوسيط العقاري عند بيع بيت يغصه وبيع بيت لزيون، وقد قام بالدراسة ستيفن د، ليفيت وتشاد سيفرسون Marker Distortions When Agents Are Better Informed: A Theoretical and Empirical Exploration of The Value Of Information in Real Estate Transactions Ntional Bureau of Economic Research working paper, 2005.

3... ميكانيكو السيارات هي كاليفورنيا. ناقش هذا الموضوع توماس هابارد هي:
An Empirical Examinations of Moral Hazard in the Vehicle
Inspection Market, RAND Journal of Economics 29 no. 1 (1998)
pp. 406 - 426;

وناقش كذلك في مقالته:

How do Consumers Motivate Experts Reputational Incentives in an Auto Repair Market Journal of aw & Economics 45, no. 2 (2002)

8- ونوقش موضوع الأطباء النين يجرون عمليات ولادة قيصرية إضافية في مقالة جوناثان غروير و ماريا أونينغ وعنوانها:

Physician Financial Incentives and Caesarean Section Delivery,
همسه RAND Journal of Economics 27, no. 1 (1996) pp. 99-123 12-9
نفقات الحملات الانتخابية تروى بتقصيل شديد في أوراق ثلاث: - ستيفن
Using Repeat Challengers to Estimate the Effect of:
د. ليمضيت: «Campaign Spending on Election Outcomes in the U.S. House
Journal of Political Economy, August 1994, pp.777-98

- ستيفن د . ليفيت:

Congressional Campaign Finance Reform.

\_Journal of Economic Perspectives 9(1995) pp.183-93

The Impact of Federal: سنيفن د ليفيت وجيمس م سنايدر الابن

Spending on House Eection Outcomes

Journal of Political Economy 105, no.1 (1997),pp. 30-53

14\_ ثمانية كؤوس ماء كل يوم: انظر روبرت ج ديفيس،

Wall Street Journal, March Can Water Aid Weight Loss 16,2004, حيث يوجد تقرير المهد الطبي الذي يتوصل إلى: «أن هناك أساساً علمياً لهذه التوصية (8 كؤوس من الماء) و أن معظم الناس يحصلون على ماء كاف من خلال استهلاك الطمام والمشروبات بصورة طبيعية».

15.14 لايزال آدم سميث جديراً بالقراءة طبماً (إن كان لديك صبر لا حد له)؛ وكذلك كتاب روبرت هيابرونر: The Worldly Philosophy (نيويورك: سيمون و شوستر، 1953)، وهو يحتوي على صور لانتسى لكل من: آدم سميث، وكارل ماركس، وثورستاين فيبلين، وجون ماينرد كينيس، وجوزيف شومبيتر، وعمالقة اقتصاديين آخرين.

# اـ ما هي الأشياء المشتركة بين معلمي المدارس

## ومصارعي السوموة

23\_20\_19 دراسة مركز الرهاية النهارية في حيفا: انظر يوري غنيزي و آلدو رستشيني، A Fine Is a Price مجلة الدراسات القانونية 29 رقم 1 (كانون الأول 2000) ص1-17 وكذلك يوري غنيزي: -Effect of Incen وقد عمل، جامعة شيكاغو.

22\_23 جريمة القتل عبر العصور: انظر مانيوبا، آسيني

Secular Trends of Violence, Evidence ,and Theoretical Interpretations,

:Crime and Justice: A Review Research 3 (2003) وانظر ايصـــاً إيمانيويل آيسنر: Violence and the Rise of Modern Society Criminology in Cambridge, Oct.2003 pp.3-7

23 ــ توماس جيفرسون حول السبب والنتيجة، السيرة الذاتية لتوماس جيفرسون (1928)؛ وأعيدت طباعتها في نيويورك، ج ب أبناء بوتنام (1914) ص 156

24\_ الدم من أجل المال: انظر ريتشارد م تيتموس،

The Gift of Blood Transaction 8 (1971),

وانظر أيضاً:

The Philosophy of Welfare: Selected Writings by R.M. Titmuss
ed. B Abel. Smith and K. Titmuss (London: Allen and Unwin (1987)
وانظر أيضاً وليام ي آبتون:

Altruism, Attribution, and Intrinsic Motivation in Recruitment of Blood Donors.

Ph.D. diss., Cornell University, 1973.

Who مندما اختفى سبمة ماليين طفل في ليلة واحدة: انظر جيفري ليبمان، National Tax Journal 53 are the Ineligible BITC Recipients
نام وورقة ليبمان التي تضع تقرير جون زيلاجيل اليه (2000) pp1156-86
Research Conference Paper: How do we Af- 1990 نهب مؤلاء الأطفال، (Internal Revenue Service: March 1991). Pp. fect taxpayer Behaviour?
162-163.

37\_25 المعلمون الفشاشون في شيكاغو: تقدم هذه الدراسة خلفية مهمة للامتحانات الصعبة، وقد فصلتها في ورفتين:

ـ برايان جاكوب وستيفن د . ليفيت،

Rotten Apples: An Investigation of the Prevalence and Predictors of Teacher Cheatings Quarterly Journal of Economics, no.3 (2000)pp.843-77;

ـ برأيان آجاكوب وستيفن د . ليفيت:

"Catching Cheating Teachers: The Results of an Unusual Experiment in

Implementing Theory "Brooking-Wharton Papers on Urban I Affairs, 2003, pp.185-209.

The Oakland fifth-grader with the extra -helpful teachers .27
وهي مينية على مقابلة المؤلف مع المدير المساعد لمدارس شيكاغو العامة
35.34 الغش بين معلمي كارولاينا الشمائية. انظر ج ه. غي،

Standardized Tests: Irregularities in Administering of Test Affect Test Results,

Journal of Instructional Psychology 17, no.2 (1990) pp.93-103

37-35 قصمة آرني دنكان، المدير النتفيذي لمدارس شيكاغو، وتقوم على مقابلات المؤلف بصورة كبيرة: انظر آمي ديدوريو،

The Outsider Comes In,

District Administration: The Magazine for K-12 Education Leaders, August 2002;

And Various Chicago Tribiune articles by Ray Quitanilla.

38.37 اختبار كرة السلة في جامعة جورجيا، و تم الإعلان عنه بعدما نشرت الجامعة 1500 صفحة من الوثائق استجابة لتحقيق قامت به البيئة الوطنية للرياضة (NCAA). 45\_38 الفش في السومو: انظر مارك دنكان وستيقن د. ليفيت،

Winning Isnt Everything: Corruption in Sumo Wrestling,

American Economic Review 92, no. (December 2002) pp. 1594 -1605.

38. 45 توجد أشياء كثيرة عن السومو لتمرفها، وقد تجد القليل في هذه The Book of Sumo Berkley, Calif;: Stonebridge الكتب: مينا هول، Press,1997)

\_ كيسوكا إيتاي، Nakabon (Tokyo: Shogakkan Press,2000)

\_ أوناروتو، Yaocho Tokyo: Line Books,2000)

44ـ يموت الثان من حكام (نافخي الصافرات) السومو بصورة غامضة: انظر ــ Mew Sumo Wrestlers Theyre BIG Facing a Hard Fall, شيريل أو دوم، York Times, June 28, 199

Sumo Quake: Japans Reverted Sport Is Marred by، أنطوني سبايث، «Charges of Tax Evasion, Match Fixing, Ties to Organized Crime, and Mysterious Deaths.

وقد ذكر ذلك آيرين م، كوني وهيروكي تاشيرو هي مجلة تايم (النسخة الدولية) 30 أيلول 1996.

51..45 رجل الأرغضة: كان بول فيلدمان يفتش عن باحث اقتصادي؛ ليهتم بمعطياته، ووصل إلى ستيف د. ليفيت الذي اهتم بها. (ومر مثقفون آخرون). وبعد ذلك قام ليفيت ودويتر بزيارة أعماله فيلدمان الخاصة بالأرغضة قريباً من واشنطن، العاصمة، وأدى بعثهما إلى المقالة الماثلة لما هو موجود هنا: فكتب ستيفن د ليفيت وستيفن ج دبتر

What the Bagel Man Saw The NewYork Times Magazine

6 حزير أن 2004، وكتب ليفيت ورقة أكاديمية حول عمل أرغفة فيلدمان.

mental Account-» يتشارد ه ثائر، هالماطئ وقد ناقشها ريتشارد ه ثائر، ها الشاطئ وقد ناقشها ريتشارد ه ثائر، ها ing and Consumer Choice,

Marketing Science 4 (Summer1985) pp.119 - 214;

وتستحق قراءة ريتشارد ء ثالر

ic Life (The Winners Curse: Paradoxes and Anomalies of Econom ic New York: Free Press, 1992)

# 2 كيف تتشابه جمعية الكو كلوكس كلان مع الوسطاء العقاريين؟

55. 66: كشف جمعية الكو كلوكس كلان: كتبت كتب ممتازة عديدة عن الكوكلوكس كلان.

اعتمدنا اعتماداً قويا من أجل تاريخ عام على كتاب واين كريم ويد:

The Fiery Cross: The Ku Klux Klan in America \_

(نيويورك: سيمون و شامئر، 1987)، وكتاب ديفيدم تشالرز:

Hooded Americanism: The First Century of the Ku Klux Klan, . 1865-1965

(Garden City, New York, Doubleday, 1965)

وانظر كذلك كتاب سنيتون كنيدى،

After Appomattox: How the South Won the War, (Gainesville: University Press of Florida, 1995)

والعمل الأكثر أهمية بالنسبة لنا هو كتاب ستيتون كنيدى:

The Klan Unmasked (Boca Raton: Florida Atlantic University

Press,1990)

وقد طبع بالأصل بعنوان: I Rode with the Ku Klux Klam (هي لندن: آركو للنشر 1954)

لكن ستيتون كنيدي نفسه هو أعظم من يحتفظ بالمدونة المتعلقة بالجمعية على قسيسد الحسيساة (ومن أجل مسزيد من المعلومسات، انظر الموقع: www.stetonkennedy.com www.stetonkennedy.com وكذلك المديد من أوراق كنيدي الموجودة في مركز شومبيرغ البحث في ثقافة السود هي نيويورك). قام المؤلفان بزيارة كنيدي هي بيته قرب جاكسونفيل هي فلوريدا، وقابلاه واستفادا من مجموعته الضخمة عن الجمعية ووثائقها. (ولقد جرينا ثيابه الخاصة بالجمعية) ونشكره على تعاونه. وقد رافقنا بهذه الزيارة الاقتصادي من هارفارد رونائد ج. فراير؛ ويتماون الأن مع ستيفن ليفيت في عدد من الأوراق حول جمعية كو كلوكس كلان. ولابد من ملاحظة أن فراير كان يقود سيارة الأجرة ونحن نبحث عن بيت كنيدي أول الأمر على طريق خفي رملي. وتوقفنا لنسأل أحد الجيران عن موقع البيت. لا يزال كنيدي يعتبر ميلي. ووساط الجمعية، وكان هذا الجار يحمي كنيدي وبيته. فنظر في عدواً هي أوساط الجمعية، وكان هذا الجار يحمي كنيدي وبيته. فنظر في حميعاً لستم من الجمعية، وكان هذا الجار يحمي كنيدي وبيته. فنظر في جميعاً لستم من الجمعية، وكان هذا الجار ياننا لمنا كذلك.

67\_66 ما الذي حدث لمدلات السجن مدى الحياة؟ انظر جيفري. ر براون وأوسان كولزيي،

dence Do the Internet make Markets More Competitive? Evi from the Life Insurance Industry,

في مجلة الاقتصاد السياسي 110 رقم 3 (حزيران 2002) ص 481 ـ 507 67 ـ من المحكمة العليا، يكتب لويس د براندز «بقال: إن ضوء الشمس أفضل المقمات»: انظر لويس برانديز «أموال الآخرين ـ وكيف يستعملها رجال المسارف» (نيويورك: فريدريك آستوكس، 1914). 67 ـ «نفز السيارة المستعملة والسيارة الجديدة»: إن هذه المقولة والكثير مما كتبه جورج آ آكيرلوف خلال السنة الأولى عندما كان أستاذاً مساعداً في بيكرلي في سنة 1966ـ 1967. وتم رفضها ثلاث مرات ـ منه مرتان من قبل الصحف وقال لأكيرلوف: «لا ننشر أوراقاً تبحث في موضوعات بهذه التفاهة»، هذا ما يذكره ـ قبل أن ينشر عمله كجورج آ آكيرلوف Quality Uncertainty and the Market Mecha-: Market for Lemon nism, August 1970

وبمـد مـا يقـرب من ثـلاثين سنة، فـازت ورقـة آكـيــرلوف بجــائزة نويل للاقتصاد، ويمتير الأن على نطاق واسع أظرف شخص هاز بأي جائزة.

مده الاستماع إلى هذه الكتابة يمكن الاستماع إلى هذه الكتابة يمكن الاستماع إلى هذه www.cbsnes.com/stories/2000/06/01/ الأشــــــرطة على الموقع: eveningnews/main6\_20626.shtml

وانظر أيضاً ريتشارد آ. أويل الابن،

Enron Traders on Grandma Millie and Making Out Like Bandits نبویور لک تابعز، 13 حزیران 2004.

70 ـ 71 هل جراحة الأوعية الدموية ضرورية؟ انظر جينا كولاتا «دراسات حديثة للقلب تسأل عن قيمة فتح الأوعية الدموية، «نيويورك تايمز ٢١ آذا، 2004.

71-76 القصة الحقيقية للوسطاء العقاريين: انظر ستيفن د. ليفيت وتشاد سيفرسون:

Market Distortion When Agents Are Better Informed: A Theoretical and Empirical Exploration of the Value of Informa-National Bureau of Economic tion in Real-Estate Transaction, Research working paper, 2005

#### TRENT LOTT, NOT-SO-SECRET SEGREGATIONIST \_ 77

لقد ثم تلخيص ملاحظات أوت المؤذية تلخيصناً جيداً من قبل دان غودغيم وكارين تومالتري،,Time.com/cm.com, Lott: Tripped Up by History 16 كانون الأول 2002

77. 79 الحلقة الأضعف: انظر ستيفن د. ليفيت، «اختبار نظريات التمييز العرقي: الدليل من الحلقة الأضعف» مجلة القانون الاقتصاد 17، (تشرين الأول 2004) ص 431.

The theory of taste-based dis crimination \_79

وأصلها لدى غاري س بيكر،

The Economics of Discrimination (شيكاغو: مطبعة جامعة شيكاغو 1957)

79\_ وجرى اشتقاق نظرية التمييز العرقي القائم على الملومات من عدد من أوراق البحث، بمن فيهم إدموند فيلبس (نظرية إحصائية للتمييز العرقي والجنسي)، مجلة:

American Economic Review 62, no 4 (1972) pp 659-661;

ولدى كينيث آرو ،The Theory of Discrimination «التمييز في سوق العمل، إعداد أوربي آشينفيلتر وآلبرت ريز (برنستون نيو جيرسي: مطبعة جامعة برنستون 1973).

84.80 قصة من يتواعدون عن طريق الإنترنيت: انظر دان إيرليو غونتر جز هيرتش وعلي هورتاسو

What Makes You Click: An Empirical Analysis of Online Dating ورقة عمل ، حامعة شيكاغو ، 2004

84 الناخبون حول دنكنز/ جيولياني: انظر تيمور كوران في:

Private Truths: Public Lies: The Social Consequences of Preference Falsification (Cambridge, Mass.: Harvard University. 1995);

وانظر أيضاً كيفن ساك: «-Governor Joins Dinkins Attack Against Ri؛ وانظر مام رويرت في: «vai ويورت في:

Uncertainity over Polls Clouds Strategy in Mayor Race

مجلة نيويورك تايمز، 31 تشرين الأول 1989.

84 \_ الناخبون حول ديفيد ديوك: انظر كوران،

Private Truths, Public Lies، وانظر أيضاً بيتر آبل بوم،

Republican Quits Louisiana Race in Effort to Defeat Ex-Klansman مجلة نيويورك تايمز 5 تشرين الثانى 1990 .

85-84 يفيد ديوك، «MASTER OF INFORMATION ABUSE» بين المراجع للمعاللة المعاللة المعالك كارين هنرسون، «-MASTER OF INFORMATION ABUSE» المنسوع هناك كارين هنرسون، «Release Program» الوطني المام، 4 أيار 2004؛ وعمل جون ماك كويد الشامل abukes Decline» نيو اورايانز تايمز بيكايون، 13 نيسان 2003

## ٣- لماذا لا يزال تجار المخدرات يميشون مع امهاتهم ٩

98..99 «الحكمة التقليدية» عند جون كينيث غالبريث: انظر «مفهوم الحكمة التقليدية» هي الفحمل (The Affluent Society) بوسطن: هوتون ميفلين 1958.

00ـ ميتش سنايدر والملايين من المشردين: لقد جرت تغطية التناقض حول نشاط سنايدر تغطية واسعمة في صحف كولورادو خلال أوائل الشمانينيات، وأعيدت دراستها في التسمينيات عندما ارتكب سنايدر الانتحار. وجرى تقديم نظرة شاملة في مقالة غاري س. بيكر وغويتي

نشات بيكر , How the Homeless Crisis Was Hyped في How the Homeless Crisis Was Hyped (نبويورك: ماك غروهيل، 1997) من 175-176؛ وقام المؤلفان بتعديل الفصل من مقالة مجلة بزنيس وويك 1994)

 10. اختراع البخر المسدري، قصة الليسترين الفريبة المذكورة لدى جيس ب تويتشيل:

Groundbreaking Ad-Twenty Ads That Shook the World: The Centurys, Most vertising and How It Changed Us All New York: Crown, 200 pp. 60-69

91 جـورج بوش: New Years Resolutions، نيويورك تايمز، 26 كانون انظر بول كروغمان «New Years Resolutions» نيويورك تايمز، 26 كانون الأول، 2006.

92 ليس الاغتصاب بقدر الفكرة الشائمة. تبين إحصائيات 2002 من الفحص الوطني للجريمة، التي صعمت لتوضيح الاستجابات المخلصة، تشير إلى أن خطر أن تجد المرأة نفسها ضحية نشاط جنسي غير مرغوب به أو ضحية محاولة جنسية لا ترغب بها في حياتها هو 1 من أصل 8 (وليس 1 من أصل 3) كما يناقش أصحاب هذا الرآي. وبالنسبة للرجال، تشير الفحوص الوطنية للجريمة إلى أن الحدث هو 1 من أصل 40 (وليس 1 من أصل 20 كما يقول مدعو هذا الرآي).

92 لم تكن الجرائم بالقدر الذي وجدت به: انظر مارك نيس،

Report Says Atlanta Underreported Crimes to Help Land 1996 Olympics الأسهشينتد بريس، 20 شياط 2004

93. و10. رحلة فينكاتش الطويلة والفريبة إلى حجرة تحضير الكوكائين: ومنذ هذه الكتابة فينكاتيش صار أستاذ علم الاجتماع والدراسات الأفريقية الأمريكية في جامعة كولومبيا.

99-...99 إن المادة المستخدمة حول فينكاتيش قد أخذت من مقابلات المؤلف؛

Chicago Reader ... في مجلة ... (The Gang Way) في مجلة ... (The Science of Fitting In في 1977) في (The Science of Fitting In كانون الأول (Chicago Tribune)

99-991 الأمور الدقيقة حول عصابة المخدرات: ذكرها في أربع صحف فينكاتيش وستيفن د. ليفيت: (The Financial Activities of an Urban) . من Street Gang «الدورية الاقتصادية» 115 العدد 3 ــ (آب 2000). من 789.755: همل نحن أمرة أم شركة؟»

Growing Up in the :462\_427 ص 2000 خریف (Theory and Society 29)

Projects:The Economic Lives of Cohort of Men Who Came of Age in

American Economic Review 2(2001) مجلة (Chicago Public Housing, مجلة American Bar Foundation مجلة (من 84 - 79 من 91 مدام 1998 بعنوان: ,1998 وكذلك ورقمة عمل 1998 وانظر أيضاً سودير آلادي هينكاتيش:

American Project: The Rise and Fall of a Modern Ghetto (Cambridge, Mass: Harvard University Press, 2000)

104- تجارة المحدرات أخطر عمل في أمريكا: بعسب إحصائيات مكتب العمل، إن أخطر عشرة أعمال قانونية هي: قطع الأخشاب، وصيد الأسماك، والملاحة الجوية والبحرية، وعمال الهيكل المدنية، والسائقون، وعمال المبيعات، وعاملو الأسطع، وتركيب الطاقة الكهريائية، وقاطئو المزارع، وعمال البناء، وسائقو الشاحنات.

109 اختراع جوارب النايلون: ووكر كاروثرز شاب كيميائي كان يعمل لدى دوبونت، تمكن بعد سبع محاولات من أن يجد طريقة يقذف بها بلمرات

سائلة من خلال قواذف دقيقة، ليوجد أليافاً لخيوط قوية جداً. وكان هذا هو النايلون. ويعد بضع سنوات قدمت شركة دويونت الجوارب النايلون في كل من نيويورك ولندن. وخلافاً للتوقعات لم يتم اشتقاق اسم هذه الأعجوبة الرائعة من اسم المدينتين. كما لم يشتق من العبارة Lost, Old Nippon, إلى المدرير اليابانية المسيطرة. وفي الواقع لقد أخذ الاسم من شمار (No Run) الذي يشير إلى أن المنتق الجديد لا يثبت في أعلى الساق، ولقد كشف هذا عن نجاح المنتج. وعاش كاروثرز زمناً من الاكتثاب، وانتحر قبل أن يرى المنتج الذي نجح نجاحاً باهراً، وذلك بأن شرب مادة الزرنيخ في سنة 1937. انظر ماثيوي. وساهو المدريس: (Enough for One Life-time Wallacw Carothers, Inventor) فيلادلفيا، (of Nylon

110ــ المضدر (كراك) بالمامية: المجلس الأعلى لمدوء استممال الكعول والمخدرات جمع في فهرس طويل ٍ الأسماء التي أعطيت لسحوق للكوكائين في الشارع.

Badrock, Bazooka, Beam, Bernt, Bernice, Big C, Blast, Blitzard, Blow, Blunt,

Bouncing, Powder, Bump, C, Caballo, Cain, Candy, Caviar, Charlie, Chicken

Scratch, Coca, Cocktail, Coconut, Coke, Cola, Damablanca, Dust, Flake, Flex, Florida Snow, Foo Foo, Freeze, G-Rock, Girl, Goofball, Happy Dust, Happy Powder, Happy Trails, Heaven, King, Lady, Lady Cain, Late Night, Line, Mama Coca, Marching Dust Powder, Mojo, Mujer, Nieve Nose, Nose Candy,

P-Dog, Peruvian, Powder, Press, Prime Time, Rush, Shot, Sleighride, Sniff, Snort, Snow, Snow-bird, Soda, Speedball, Spotting, Stardust, Sugar, Sweet Stuff, Toke, Trails, Ball, Beast, Bisquits, Bones, Boost, Boulders, Brick, Bump, Cakes, Casper, Chalk, Cookies, Crumbs, Cubes, Fatbags, Freebase, Garvel, Hardball, Hell, Kibbles

Bits, Kryptonite, Love, Moonrocks, Nuggets, Onion, Peb- n bles, Piedras, Piece,

Ready Rock, Roca, Rock(s), Rock Star, Scotty, Scrabble, Smoke House, Stones, Teeth, Tornado.

110 ـ جوني آبل سيد الكوكائين: أوسكار دانيلو بلاندوم وتحالفه مع وكالة المخابرات المركزية الأمريكية، تمت مناقشة ذلك بالتضمييل الشديد، ويطريقة تثير عدداً من التناقضات في ثلاثة أجزاء:

1- San Jose Mercury News Series by Gary Webb,

وبدأت السلسلة هي 18 آب 1996، وانظر أيضاً تيم غولدن:

Though Evidence Is Thin, Tale of C.I.A. and Drugs Has a Life of Its Own New York Times, October 21,1996,

وكذلك غارى ويب:

Dark Alliance: The CIA, the Contras, and the Crack Cocaine

(Seven Stories Press,1990 (نيـويورك، Bxplosion)). وحـقــقت وزارة الموضوع بالتقصيل هي:

The C.I.A.- Contra-Crack-Cocaine Controversy: A Review of the Justice Departments Investigations and Proscutions,

وهي متوافرة كتابياً في الموقع:

www.usdoj-gov/oig/special/9712/ch01p1.htm

111ـ المصابات في أمريكا: انظر فريدريك ثراشر The Gang (مطبعة جامعة شيكاغو 1927)

113 تقلص الفجوات المتوعة بين السود والبيض، والاتجاهات قبل الكوكائين وانظر ريبيكا بالانك

An Overview of Social and Economic Trends By Race, America Becoming: Racial Trends and Their Consequences, ed. Neil Smelser

William Julius Wilson, and Faith Mitchell (Washington, D.C.: National Academy Press, 2001) pp. 21 - 40

113ــ هيما يتعلق بوهيات الأطفال السود انظر دوغلاس ف. آلموند، كينيث ي. Civil Rights, the War on Poverty, and Black- تشي، ومايكل غرينستون، -White Convergence in Infant

National Bureau of Economic Research Mortality in Miasissipi, working paper, 2003.

114.113 الآثار المدمرة المختلفة للكوكائين، يناقشها رونالد ج. فراير الابن، ويول غيتون، وستيفن د. ليفيت وكيفن مورفي، The Impact of Crack مطبعة جامعة شيكاغو، ورقة عمل، 2003.

### A. أين ذهب جميع المجرمين؟

112\_111 منع نيقولاي شاوشيسكو للإجهاض: معلومات عن البيئة الرومانية وشاوش يسكو مأخوذة من مصادر مختلفة، منها (أورويا الشرقية والشيوعية الثالثة) مجلة تايم، آذار 1966؛ (حكم شاوشيسكو بقبضة من حديد) الواشنطن بوست، 26 كانون الأول 1989، رائف بلوميثال.

The Ceausescus: 24 Years of Fierce Repression, Isolation and Independence, New York Times, December 26,1989 In Cradle of Rumanian Revolt, Anger Quickly سيرج شوميمان، Overcame Fear,

نيوبورك تايمز، 10 كانون الأول 1989

Overplanned Parenthood: Ceausescus Cruel Law,» كارين بريسلو: 1990 نيوز ويك، 22 كانون الثانى 1990

نيكولاس هولمان: ,The Economic Legacy of Ceausescu

مجلة الطالب الاقتصادية 1994

118 الملاقة بين منع الإجهاض في رومانيا ونتائج الحياة، وقد جرى بحثها في ورقتين:

كريستيان بوب إياشيز:

The Impact of an Abortion Ban on Socio-Economic Outcomesof Columbia University working Children: Evidence from Romania, paper, 2002;

كريستيان بوب إيلشيز

The Supply of Birth Control Methods, Educations and Fertility: Evidence from Romania Colombia University working paper 2002

120-119 الانخفاض الكبير في معدلات الجريمة في أمريكا. كما ذكر سابقاً لقد أخذت هذه الملومات من مقالة ستيفن د ليفيت

Understanding Why Crim Fell in the 1990's: Four Factors That Ex-Economic Perspectives plain the Decline and Six That Do Not, Journal of 18,no.1(2000) pp. 163-190.

intentional overstatement : يمس ألان هوكس 120

No Simple Solution for Solving Violent Crimes, انظر تورستن أوف: Pittsburgh Post-Gazette, September 12,1999. 122\_ تحول السياسيون إلى اللين مع الجريمة بصورة متزايدة: نوقش هذا الموضوع مع موضوعات أخرى ذات عالقة في مقالات غري. س بيكر وغويتي آشساشف لآيكر،

Stiffer Jail Terms Will Make Gunmen More Gun-Shy,

وكذلك: How Tackle Crime? Take a Tough, Head-On Stance

The Economic Approach to Fighting Crime ه وكذلك:

وقد ظهرت جميعها في مجلة،

The Economics of Life New York: McGraw Hill,1997

في الصفحات 144ـ135، وجرى تعديل الفصول من مقالات للمؤلفين أنفسهم في مجلة Business Week

124\_122 زيادة الاعتماد على السجون: فيما يتعلق بالزيادة الكبيرة في عدد سجناء جرائم المخدرات انظر إليانا كزيمكو وستيف د ليفيت:

An Empirical Analysis of Imprisoning Drug Offenders Journal of Public Economics 88, nos. 9-10(2004) pp. 2043-66

123\_ ماذا يحدث لو أطلقنا سراح جميع السجناء؟ انظر وليام ناغل،

On Behalf of a Moratorium on Prison Construction, Crime and Delinquency 23(1977) pp.152-174

123 ممن الظاهر أن الأمر يستفرق عمل دكتوراه .. ،: انظر جون ج ديلوليو:

Arresting Ideas: Tougher Law Enforcement Is Driving Down Urban Crime, Police Review, no. 75 (Fall 1995)

125.124 على تقرير كامل حول فشل ولاية نيويورك معدد. انظر Punishment in New York في إعدام مجرم واحد، انظر state: Statistics from Eight Years of Representation, 1995-2003"

(New York: The Capital Defender Office, August 2003 which is available at: nycdo.org/8yr.html

والأحدث هنا أن محاكم استثناف نيويورك ترى أن عقوبة الإعدام غير دستورية، ونتيجة لذلك أوقفت تنفيذ جميع الإعدامات.

125\_ تنفيذ إعدام واحد يقلل سبع جرائم قتل: انظر إيزاك إيرليك:

The Deterrent Effect of Capital Punishment: A Question of Life and Death American Economic Review 65 (1975) pp.397-417.

وللكاتب نفسه:

Capital Punishment and Deterrence: Some Further Thoughts and Evidence Journal of Political Economy 85 (1977) pp. 741-788.

125\_ من أقوال القاضي هاري آ باكمان وهو يعطي رأيه بقرار المحكمة العليا ثمام 1994 برفض مراجمة قضية حكم بالإعدام في تكساس: «لن أشغل نفسي بالتعامل مع آلة الموت بعد الآن»:

Callins v. Collins, 510 U.S. 1141(1994); cited in Congressional Quarterly Researcher5, No. 9( March 10, 1995).

ينبغي ملاحظة أن المعلفين الأمريكيين قد فقدوا أيضاً شهيتهم لمقوبة الإعدام – ويبدو أن السبب تكرار إعدام أناس أبرياء في السنوات الأخيرة، أو تبرئتهم، بينما هم ينتظرون دور إعدامهم.

خلال التسمينيات كان معدل المحكومين بالإعدام 250 مجرماً في السنة: وفي السنوات الأولى من القرن الحادي والعشرين قد هبط هذا المدل إلى Fewer Death Sentences Being Imposed in U.S., انظر آدم ليبتاك، .174 New York Times, September 15,2004

126\_127 هل تخفض الشرطة الجريمة حقاً؟ انظر ستيفن د ليفيت،

Using Electrical Cycles in Police Hiring to Estimate the Effect of Police on Crime, American Economic Review 87, no. 3(1007), pp. 270-290.

وستيفن د ، ليفيت:

Why do Increased Arrest Rates Appear to Reduce Crime: Deterrence, Incapacitation, or Measurement Error?

Economic Inquiry 36, no. 3(1998), pp. 353-372.

The Response of Crime Reporting Behavi-: وكذلك ستيفن د. ليفيت: our to Changes in Size of the Police Force:Implications for Studies of Police Effectiveness Using Reported Crime Data,

Journal of Quantitative Criminology 14 (February 1998), pp. 62-81.

127\_ سنوات الستينيات الوقت المظيم لتكون مجرماً: انظر غاري من بيكر
The Economics of Life (New York: McGrraw-Hill, وغويتي ناشر بيكر، ,271), pp. 142-143.

130...127 أعجوية الجريمة في مدينة نيويورك: افتباس «المدة الأثينية»، وقد وقد ورد في مقابلة مؤلف مع ضابط الشرطة، وليام ج غوتا، أحد مخترعي «CompStats».

128 ـ نظرية النافذة المفتوحة: انظر جيمس ك ويلسون وجورج ل. كيلنغ: Broken Windows: The Police and Neighbourhood Safety Atlantic Monthly, March 1982

130 ـ براتون يوظف المزيد من أهراد الشرطة في ثوس أنجلوس: انظر تيري ماك كارثي،The Gang Buster، التابع، 19 كانون الثاني 2004

A minimum

134\_130 هوانين الأسلحة: ويخصوص القول: إن هي الولايات المتحدة اكثر من Guns in America: Results البالفين، انظر فيليب كوك وجيئز لودفيغ (Washington: of a Comprehenaive Survey of Gun Ownership and Use Police Poundation, 1996).

More Guns, More Crime، علاقة الجريمة بالسلاح: انظر مارك دنكان، Journal of Political Economy 109, no. 5 (2001), pp. 1086-1114

Armed to the Teeth,، «الأسلحة في سويسرا؛ انظر ستيفن ب هالبروك، « Armed to the Teeth، «131 Wall Street Journal Europe, June 4,1999 and Free

Homicide and، كوك، انظر جينز لودفيغ وفيليب كوك، 132 Rates Associated

With Implementation of the Brady Handgun Violence Prevention Act, Journal of American Medical Association 284, no. 5 (2000), pp.585-591.

212- يشتري المجرمون الأسلحة من السوق السوداء: انظر جيمس د. رايت و
ميتر م روسي، Armed and Considered Dangerous: A Survey of Felons
ميادلة المسلاح بالمسلح النفسي: انظر Wise Climb Down, Bad Veto، ميادلة المسلاح بالمسلح بالمسلح النفسي: انظر
Los Angeles Times, October 5,1994

الذا لاينجح شراء المسلاح ثانية: انظر سي كالاهان، ف. ريفيرا وتي Money for Guns: Bvaluation of Seattle Gun Buy-Back Pro- كويسيل، Public Health Reports 109,no.4 (1994),pp. 472-477; gram, Youth Violence in Boston: Gun Mar- كينيدي، آن يهل، وأنطوني براغا، kets. Serious Youth Offenders, and

Law and Contemporary Problems 59 A Use-Reduction Strategy, Australia: A Massive، ويبتر رويتر وجيني موزون، (1996) 147-183 Buy-back of Low-Rise Guns,

In Evaluating Gun Policy on Crime and Violence, ed. Jens Ludwig and Philip Cook (Washington, D.C.: Brookings Institution, 2003)

133 يظرية حق الحمل عند جون لوت: انظر جون ر. لوت الابن وديفيد ماسترد، -Right-to-Carry Concealed Guns and the Importance of Deter إلى Journal of Legal Studies 26( January 1997), pp.1-68; rence, More Guns, Less Crime: Understanding Crime and Gun لوت الابن،Chicago: University of Chicago Press,1998. Control Laws

133ــ جون لوت مثل مــاري روش: انظر جوليــان مــانشــيــز ;The،May 2003 ,Reason Mystery of Mary Rosh وريتشارد مورين،

Washington Post Feb- Scholar Invents Fan to Answer His Critics, ruary 1,2003

ج. 134\_133 نظرية لوت حول الأسلحة جرى نقضها: انظر إيان آيريس وجون ج. Shooting Down the More Guns, Less Crime Hy- دونوهيـو الثـالث، pothesis Sanford Law Review 55 (2003),pp. 1193-1312;

pp. 1086-1114. (2001) « More Guns, More Crime» ومارك دوغان، Journal of Political Economy 109, no. 5

135\_134 تفــجـر هــقــاعــه الكوكـائين: ومن أجل مناقـشــه تاريخ الكوكـائين وكيفين وخصائصه انظر رولاند ج. هراير الابن، بول هيتون وستيفن ليفيت وكيفين working The Impact of Crack Cocaine, University of Chica. مــورفـي، paper, 2005.

23. من جراثم القتل: انظر بول ج. غولدستان، هنري هـ. براونستاين، Crack and Homicide in New York باتريك ج. رایان، وباتریشیا آ بیلوتشي، In Crack in Amer-City: A Case Study in the Epidemiology of Violence ica: Demon Drugs and Social Justice, ed. Craig Reinarman and Harry (Berkeley: University of California Press, 1997), pp.113-130. G.Levine

على الرغم من أن نظرية الشيخوخة قد فقدت من قيمتها، فإن الخبراء Most Crimes of Violence and، المثقفين يعودون إليها، انظر ماثيو ل. والد، New York Time, 13 September 2004, property Hover at 30-year Low

حيث يقول لورانس آ غرينفيلد، مدير مكتب الإحصاءات القضائية، دمن المحتمل ألا يكون هناك عامل واحد يفسر سبب انخفاض معدلات الجريمة خلال هذه السنين كلها إذ أنه الآن في أدنى مستوى لها منذ أن بدأنا بإحصائها في سنة 1973. فريما يتعلق ذلك بالأحوال السكانية، وريما يتعلق ذلك بأن نسبة كبيرة من المجرمين هم وراء القضيان».

135 دهناك منحابة كامنة: انظر جيمس ك. ويلسون، Crime and Public Policy ( في المسون، 1995 ICS Press) ( في 2995 ICS Press) ( مداد جوان بيتيرسيليا ( سان فرنسيسكو، .507) ص507.

134.4.136 الملاقة ما بين الإجهاض والجريمة: من أجل نظرة إجمالية، انظر The Impact of Legalized Abortion جون دونوهيو الثالث وستيفن د ليفيت، Quarterly Journal of Economics 116, no. 2 (2001) and crime, pp وكذلك جون ج دونوهيو الثالث وستيفن د. ليفيت في:

Further Evidence That Legalized Abortion Lowered Crime: A Response to Joyce.

Journal of Human Resources 39, no.1 (2004),pp.29-49.

الطر الإجهاض هي أوربا الشرقية والدول الإسكنديناهية: انظر الإسكنديناهية: انظر بنك داغ، Psychological Sequelae of Therapeutic Abortion- ب ك داغ، American Journal of Psychiatry 148, no, 5 Denied and Completed, وانظر كذلك هنري ديفيد وزدينك ديتريش (May 1991),pp.578-585; Born Unwanted: Developmental Effect of Denied Abortion ورهاقهما، (New York: Springer,1988)

137\_ رأي درو، ودويد،: درو، ودويد،، 410 \$3.U \$410 (1973)

138... أظهرت دراســة أن العلقل المــادي: انظر جنوناثان غــروير، وهيليب ب ليفين، ودوعلاس ستيفر، hild Living Circum- Abortion Legalization and اليفين، ودوعلاس ستيفر، Child? Qyarterly Journal of Econom- stances: Who is the Marginal ics 114(1999).

Pamily Pactors as Correlates and Predictors of Juvenile Conduct لويس ومجلة سنوت هامر Crime and Justice, vol. 7,ed. Micharl Tony Problems and Delinquency, and Norval Morris(Chicago: University of Chicago Press, 1986)

Crime in Making :Pathways وانظر كذلك روبرت ستلميممون، وجون لوب Cambridge, Mass.: Harvard Univer- Points Through Life and Turning sity Press, 1993.

139 هذا ما يضمله كون الأم مراهقة: انظر وليام س كومانور ولاد فيليبس، Universi- The Impact of Income and Family Structure on Delinquency, ty of California- Santa Barbara working paper, 1999 139ــ درامسة أخسرى تظهير أن التعليم المتدني للأم: بيسجكو رامسانن Maternal Smoking During Pregnancy and Risk of Criminal ومجموعة، Behaviour Among Adult Male Offspring in the Northern Finland 1966 Birth Chort, American Journal of Psychiatry 156(1999), pp.857-863,

139ـــ هبطت وهيات الأطفال هبوطاً درامياً: انظر سوزان سورينسون، Legalized Abortion and the Homicide ودوغلاس ويب، وريتشارد بيرك، Analyses of Social Is- of Young Children: An Empirical Investigation, sues and Public Policy 2, no.1 (2002), pp 239-256

141 دراسات أسترائية كندية: انظر آنينديا سين،

Does Increased Abortion Lead to LoweCrime/Evaluating the Relaunpublished manu-tionship Between Crime Abortion, and Pertility, Abortion and Crime, AQ: Journal وانظر آندرولیه و جاستن وولفر script; of Contemporary Analysis 72, no. 4 (2000),pp.28-30

141 - أكثر الأجنة المجهضة تكون من الإناث: انظر جون دونوهيو الشالث، The Impact of Legalized Abor-ه وجيفريفروغر، وستيفن د. ليفيت، ه-University of Chicago working tion on Teen Childbearing paper 2002.

Accusing Justice: الإجهاض أسوأ من العبودية: انظر مايكل س. بولسن، 142 Jome Variations on the Themes of Robert M. Cov Justice Accused, Journal of Law and Religion 7, no. 33 (1989), pp.33-97.

142 الإجهاض «بوصفه الوسيلة الناجمة في منع الجريمة»: انظر انطوني The Police Mystique: An Insider Look at Cops, Crime, and ف. بوزا، Criminal System( New York: Plenum, 1990). 142\_ تسمة ملايين دولار لإنشاذ طائر البوم المرقش: انظر غاردنر م. براون وجيسون ف. شوغرن،

Journal of Economic Economics of the Endangered Species Act, Nerspectives 12, No. 3 (1998), pp. 3-20.

31–142 مليــون دولار لنع تكرار تســرب النفط لإيكمــون هـالديز: انظر غلين Assessing Damages for the Exxon Valdez Oil Spill, وهـاريمـــون، Working paper, 2004. University of Central Florida

143\_142 قـائمـــة أسعـــار أعـضــاء و أجـزاء الجسم: وجــرى اسـتــخـراجــهــا من مـجـمـوعــة مملومـات تعويضــات عمـال ولاية كونيـكتيكت، ص 27، وهي متواهرة هي الموقع:

Wcc.state.ct.us/download/acrobat/info-packet.pdf.

## 5\_ ما الذي يجعل الوالد كاملاً ﴿

147 \_ 150 حكمة خبراء الوالدية المتفيرة دائماً: آن هالبرت،

Raising America: Experts, Parents, and a Century of Advice About Children

(New York: Knopf, 2003) is an extremely helpful compendium of parenting advice.

148 تحذير غاري إيزو من «إستراتيجية إدارة الطفل» وحرمان النوم:

Sisters, On Becoming Babywise» انظر غـاري إيزو وروبرت بكنام،

Ore.: Multnomah,1995),pp. 32 and 53.

النظر تي يدوي برازيلتون والطفل «المتفاعل»: انظر تي يدوي برازيلتون، المتفاعل»: انظر تي يدوي برازيلتون. Infants and Mothers: Difference in Development, rev. ed.
(New York: Delta/Seymour Lawrence, 1983), p.xxiii

148ـ تحذير إيميت هولت ضد «الدافع الذي لا لزوم له»: إيميت هولت، «New York: Dodd, Mead,1924), p.7 «The Happy Baby»

The Care and Feeding of البكاء وباعتباره تمرينا للوليد»: إيميت هولت، 148 Children: A Catechism for the Use of Mothers and Childrens NurseNew York: Appleton, 1894, p. 53.

Pools More Dan-، السلاح أم حوض السباحة؟ انظر سنتيفن ليفيت، Pools More Dan-، السلاح أم حوض السباحة؟ انظر سنتيفن ليفيت، Chicago Sun-Times, July 28,2001. gerous than Guns,

150ـــ153 بيتر سائدمان ومرض حنون البقر وأخطار أخرى: انظر آماندا هاسي

Squeaky Clean? Not Even Clos New York Time, January 28
2004; an The Peter Sandman Risk Communication Web Site
At http://www.psandman.com/index.htm.

156...153 إلى أي حد يكون الوالدان مهمين؟ انظر جوديث ريتش هاريس،
The Nurture Assumption: Way Children Turn Out the Way
They Do New York:

Free Press 1998 وللاطلاع على رأي هاريس الذي يعطي مراجعة ممتازة . Do Parents Matter? انظر مالكولم غلادويل، Peer Pressure هي انهو يوركر، 12 آب Peer Pressure هي September 13,1998 New York Times Book Review,

155 ـ انظر تافریس، نیویورك تایمز.

155 ـ يصف بنكر آراء هاريس بأنها mindboggling : ستيفن بنكر،

Sibling Rivalry: Why the Nature/Nurture Debate Wont Go Boston Globe, October 13,2002, adapted from Steven Pinker, Away, The Blank Slate: The Modern Denial of Human Nature (New York: Viking,2003) 159\_157 اختيار المدرسة في شيكاغو: أخنت هذه المادة من عمل جولي بيري The Impact of School غولين، وبرايان جاكوب، وستيفن د. ليفيت، Choice on Student Outcomes:

Journal of Public An Analysis of Chicago Public Schools, نفينه من عمل جولي بيري ويرايان جاكوب وستيفن Economics, The Effect of School Choice on Student Outcomes: دليفيت،

National Bureau of Economic Re-Randomized Lotteri search working paper, 2003.

159ـــ الطلاب الذين يصلون إلى المدرسة الثانوية و هم غير مستمدين للدراسة More Students Passing Regents, but Achieve- هيها: انظر تمار لوين،
ment Gap Persists, New York Times, March 18, 2004.

160\_159 متنابعة الفجوة بالخل بين السود والبيض حتى الفجوة في نتائج اختبارات الصف الثامن: انظر ديريك نيل ووليام ر. جونسون،

The Role of Pre-Market Factors in Black-White Wage Differences Journal of Political Economy 104 (1996), pp. 869-895;

The Role of Human Capital in Earnings Dif- وكذلك جون أونيل، ferences Between Black and White Men.

Journal of Economic Perspectives 4, no.(1990), pp 25- 46.

مانقاص الفجوة بين نتائج اختبارات السود والبيض،: انظر كريسنوفر الفجوة بين نتائج اختبارات السود والبيض،: انظر كريسنوفر جينكس وميريديث فيليبس، وAmericas Next Achievement Test: Closing، جينكس وميريديث فيليبس، the Black-White Test Score Gap American Prospect 40 (September-October 1998), pp. 44-53,

160 ما الأبيض الناشط»: انظر ديفيد أوستن سميث، ورونائد ج. قعثق الابن،

The Economics of Acting White, National Bureau of Economic Research working paper,2003.

160 كارين عبد الجابر: كارين عبد الجابر وبيتر نويلر، «Giant Steps (نيويورك: بانتام 1883) ص 16

160 الفجوة بين نتائج اختبارات السود والبيض و:ECLS تم استخلاص Under المدة من عمل رولاند ج. فراير الابن، وستيفين د. ليفيت، -standing the Black-White Test Score Gap in the First Two Years of School,The Review of Economics and Statistics 86, no. 2 (2004), pp. 447-464.

بينما تحتوي هذه الورقة على نقاش مقتضب لملاقة الترابط فيما بين نتائج الاختبارات والعوامل المنزلية (كمشاهدة التلفاز والضرب... إلغ)، إن تقسهقس هذه المعطيات مسوجود في ملحق الورقة. وأما ما يتملق بالدراسة حول الطفولة المبكرة (ECLS) نفسها، فقد أوجد تقرير شامل عن الدراسة في الموقع: nces.gov/eds

171 الآباء الذين يتبنون ويكون معامل الذكاء لديهم أعلى من الأمهات الوالدات: انظر بروس ساسردوت،

National Bureau of The Nature and Nurture of Economic Outcomes, Economic Research working paper, 2000.

172 معرفة القراءة والكتابة في فتلندة: انظر ليزيت الفاريز،

Land of Literate Children, New York Educators Flocking to Finland, Times, April 9, 2004.

Governor Wants Books for Tots: اختاب لکل ملفل: انظر جون کیلمان، 173 Chicago Trib- Kids Would Get 60 by Ge 5 in Effort to Boost Literacy une, January 12,2004.

175\_176 تأثير الآباء الذين يتبنون: انظر ساسردوت،

The Nature and Nurture of Economic Outcomes.

6- الوالدية الكاملة، الجزء 2؛
 أو هل تصدر الروشاندا الراشحة ذاتها تحت أي اسم آخر؟

180\_179 قصة الصف الخاسر: وهي مأخوذة من مقابلات المؤلف ومن سين Newsday, Winner and Loser: Names Dont Decide Destiny, غاردنر، July 22, 2002.

181\_180 القاضي والغاوية: مبنية على مقابلة مع المؤلف

182 ـ رولاند ج. ضراير ودراسة الإنجاز المتدني للسود: مستخلصة من مقابلات المؤلف.

182 الفجوة بين سجائر السود وسجائر البيض: انظر لويد جونستون، وياتريك أومالي، وجيراك باشمان، وجون شولنبيرج،

Cigarette Brand Preferences Among Adolescents, Monitoring the Puture Occasional Paper 45, Institute for SOCIAL Research, University of Michigan, 1999.

189\_180 أسماء المدود (والفروق الأخرى بين ثقافة السود والبيش): انظر The Causes and Conse- رولاند ج. فراير الابن وستيفن د. ليفيت، Quarterly Journal of Eco-quences of Distinctively Black names, nomics 119, no.3 (August 2004), pp.767-805

186 السيرة الذاتية للبيض تتفوق على السيرة الذاتية للسود: إن أحدث دراسة تدقيق تتوصل لمثل هذا الاستنتاج هي دراسة ماريان برتراند Are Emily and Creg More Employable than Lakisha ومندهل مولينثان، and Jamal? A Field Experiment

Evidence on Labor Market Discrimination National Bureau of Economic Research working paper, 2003

YD XING HEYNO AUGUSTUS EISENER ALEXAN هذا الاسم 187
WEIER KNUCKLES JEREMI-JENKO CONLEY:

Boy Named Yo, Etc.: Name Changes, Both Practi- A. انظر تارا باهراهبوري New York Times, September 25, 2003. cal and Fanciful, Are on the Rise,

187 مايكل غولدبيرغ، من السيخ و مولود هي الهند: انظر روبرت ف وورث، Livery Driver Is Wounded in a Shooting, New York Times, February 9, 2004.

188 وليام موريس، واسمه بالولادة زيلمان موسز: مقابلة المؤلف مع آلان كانوف، الرئيس التنفيذي السابق لوكالة وليام موريس.

 190 الأسماء التجارية تستخدم كاسم أول: وهذا الموضوع مستخلص من معطيات من شهادات الميلاد، ومن مناقشة ستيفاني كانخ،

Naming the Baby: Parents Brand Their Tot with Whats Hot, Wall Street Journal, December 26,2003.

190. الفتاة المسماة (شيت هيد): المرأة التي هتفت إلى برنامج إذاعي لتخبر رولاند فراير عن ابنة اختها (شيت هيد) وعن احتمال وجود معلومة خطأ أو إنها تكذب. وينض النظر، تكاد تكون وحدها بهذا الشعور، إن الأسماء السوداء قد تذهب بعيداً في مقالاتها.

وتعرض بيل كوسبي من النقاد البيض والسود على ما جاء هي خطابه هي المار 2004 هي المحكوب NAACP آ أيار 2004 هي النكرى السنوية الخمسين Brown v. Board هي المحكوب المطر باريارا الهرينريك،

The New Cosby Kids New York Times, July 8, 2004;

فقد شجب السود من ذوي الدخل المتدني بسبب السلوك المدمر المختلف، بما في ذلك إعطاء أسسماء من الأقليات المختلفة و(كناك ديبرا ديكرسون«13. 2004 Slate, July Americas Granddad Gets Omery, وبعد ذلك فوراً وجد ريتشارد رابوردان، وزير التربية في كاليفورنيا ـ وكان المحافظ الفني والأبيض السابق لمدينة لوس أنجلوس ـ نفسه محمل هجوم بسبب إدراك خفيف للتمييز المرقي.

انظر تهم راتن، (رايوردان يتمرض للدغة من غوتشا نيوز) Ios Angeles وبينما كان رايوردان يقوم بزيارة إلى مكتبة سانتا باريرا؛ ليروج لبرنامج قراءة، قابل فتاة عمرها ست سنوات اسمها إيزيس. وقالت إلى رايوردان: إن اسمها يعني «أميرة مصرية «؛ فحاول رايوردان أن يمازحها، فأخه يعني فتاة غبهة وقدرة». فالفضب الناتج جمل الناشطين من السود يطالبون باستقالة رايوردان، وشرح ميرفين ديمالي، وهو عضو مجلس تشريعي أسود من كزمبتون، أن إيزيس «كانت فتاة صغيرة إفريقية – أمريكية، هل كان يغمل ذلك لفتاة بيضاء؟».

لكن تبين أن إيزيس كانت هتاة بيضاء. وأحب بعض الناشطين أن يحافظوا على البحدية لرايوردان حامية، لكن والدة إيزيس، ترينتي، شجمت الجميع على التهدئة. فشرحت أن ابنتها لم تأخذ مزاح رايوردان على مأخذ الجد. وقالت الأم: «لقد تكون عندي انطباع بأن ابنتها لم تمتقد أنه كان ذكياً جداً».

901. آرانجيلو وليمونجيلو: مع أن هذين الاسمين فيهما نكهة الأسطورة المدنية . فقد لقيا نقاشاً طويلاً على مختلف مواقع الإنترنت تنفي عنهما هذه الصبغة المدنية . وعلم المؤلفان بوجود هذين الطفلين من دوغ ماك آدم، وهو عالم اجتماع في جامعة ستانفورد، الذي أقسم بأنه قابل التومين في دكان بقائة.

190 قائمة أطول كثيراً تضم أسماء البنات والأولاد. وهنا مجموعة أسماء مهمة وجميلة وشائمة وهي أساسية، ومعها مستوى التعليم الذي تبينه. (كل اسم يتكرر عشر مرات على الأقل في معطيات أسماء كاليفورنيا).

199\_ أكثر أسماء البنات البيضاوات شهرة في سنة 1960 و2000: فقد بدأت معطيات الأسماء في كاليفورنيا في سنة 1961، ولكن يهمل الفرق من سنة إلى أخرى.

202\_ شيرئي تيمبل بصفته عارضاً وئيس سبباً: انظر ستانلي ليبرسون،

Matter of Taste: How Names, Fashions, and Culture Changes New Haven, Conn. Yale University Press, 2000

عالم اجتماع من هارفارد، ليبرسون هو أستاذ معترف به للدراسة الأكاديمية للأسماء من (بين مواد آخرى). فعلى سبيل المثال يقدم كتاب Matter of A للأسماء من (بين مواد آخرى). فعلى سبيل المثال يقدم كتاب Taste آولاً كثيراً من آسماء البنات مشهورة (مثل آمي، دانبيل، إيريكا، جينيفر، جيمسيكا، ميليسا، راشيل، ريبيكا، شقش، ستيمسي، سنيفاني، تريسي) بينما بدأت مجموعة صفيرة (آشلي، وكيلي، وكمبرلي) هي عاثلات غير يهودية، ويوجد نقاش جيد آخر حول عادات التسمية في بيغي أورستاين، where Have All the Lisas أورستاين، Gone? هي مجلة نيويورك 6 تموز 2003؛ وإن كان لمجرد التسلية، انظر The الشماء.

202\_ اسماء الأولاد تصبح اسماء للبنات (ولكن العكس ليس صحيحاً)؛ وجاءت هذه الملاحظة من عمل كليفلاند كينت إيفانز، و هو عالم نفس ولفظ هي جامعة بيلفو في بيلفو في نبراسكا. توجد عينة من عمله الأكاديمي هذا على الموقع: Bellevue.edu/-CKBvans/cevans.html; وانظر للسعاعة كليفلاند كنت انفانز، Most Popular Baby Names

(Lincolnwood, Ill.: Publications International/Plume, 1997.

## الخاتمة : طريقان إلى هارفارد

207\_206 الولد الأبيض الذي عاش خارج شيكاغو: أخذ هذا المقطع والمقطع والمقطع والمقطع والمقطع والمقطع والمقطع والمقطع ومن ثيد حول الولد نفسه في الصفحة، 155\_155 من مقابلات المؤلف ومن ثيد كاسينزكي،1998 Lies، مسودة غيير منشورة، 1998؛ انظر Dont Want to to Live Long, I Would ايضاً استيفن ج. دوينراء The Death Penalty than Spend the Rather Get

Time, October 18,1999. Rest of My Life in Prison,

207\_206 الولد الأسود من دايتون بيتش: أخذ هذا المقطع وكذلك المقطع

السابق حول الولد نفسه في الصفحة 156 من مقابلات المؤلف مع

رولاند ج. فراير الابن.

## إقرار بالفضل

نود أن نشكر مماً شخصين ساعدانا هي تحضير هذا الكتاب: وهما كلير واتشيل من وليام مورو، وسوزان غلوك من وكالة وليام موريس. وهذا هو الكتاب الثالث الذي كتبه ستيفن ج. دوينر تحت رعايتهما؛ ولايزال يشعر بالامتنان لهما ويعتريه هي بعض الأحيان شعور بالهول والخشوع.

وكان هذا هو الكتاب الأول بالنسبة لستيفن ليفيت؛ وكان لديه الانطباع ذاته. والشكر الجزيل إلى الأصدفاء والزملاء الموهويين والمؤيدين من جميع الميادين. وهم: مايكل موريسون، وكاثي هيمينغ وليزا غالفر، وديبي ستير، ودي دي دوبارتلو، وجورج بيك، وبرايان ماك شاري، جينيفر بولي، وكيفن كالاهان، وترينت دافي، وآخرون من وليام مورو؛ وتريسي فيشر، وكارين جيروين، وإيرين مالون، وكانديس فين، وآندي ماك نيكول، وآخرون من وكالة وليام موريس. ونود أن نشكرالمواضيع المتنوعة في هذا الكتاب (المسيما ستيتسون كينيدي، ويول فيلدمان، وسودير فينكاتيش، ورولاند فراير) على ما بذلوه من وقت وجهد. فيلدمان، وسودير فينكاتيش، ورولاند فراير) على ما بذلوه من وقت وجهد. والشكر أيضاً المسدفاتنا وزملائنا الذين ساعدونا في تطوير وتحسين المسودة، ومنهم ميلاني ثيرنستورم، وليزا تشيز، وكولين كراميرار. والشكر إلى ليندا جاينز التي ابتكرت العنوان بصورة جيدة.

## إقرار شخصى بالفضل

إنني مدين جداً إلى المشاركين بالتأليف والزملاء الذين ملأت أفكارهم هذا الكتاب، وإلى كل الناس الطيبين الذين شغلوا أوقاتهم بتعليمي كل ما أعرفه حول الاقتصاد والحياة. وأنا ممتن بصورة خاصة إلى جامعة شبكاغه، إلتي تؤمن مبادرتها في نظرية أسمار شيكاغو لي مكاناً مثالياً للبحث؛ وكذلك مؤسسة بار الأمريكية على مشاركتها ودعمها. وإلى زوجتي جانيت وأطفالنا آماندا وأوليفيا ونيكولاس وسوقى الذين يجعلون أيامنا فرحأ وسرورأ مع اننا نف تقد آندرو كشيراً. وأشكر والدي اللذين جملاني أرى أنه لابأس أن أكون مختلفاً. أحب أن أشكر صديقي الحميم و شريك التأليف أكثر من سواه وهو ستيفن دوينر وهو كاتب ألمى وعبقري مبدع، سد. ل. ولايزال يترتب على أن أكتب لم تتكون براعمه، أو على الأقل، لم يصل إلى صفحات محلة نبوبورك تايم، ولايشكل هذا أي استثناء أشكر على ذلك هوغو ليندغرين، وآدم موس، وجيري مارزوراتي؛ وأشكر أيضاً ثقش تيتونيك، ويول تاف على دعوتهما رجل الأرغفة إلى صفحات المجلة. وأنا ممتن جداً إلى ستيفن ليفيت، وهو الذي جعاني بذكاته وحكمته أرغب \_ بطريقة ما\_ أن أصبح رجل اقتصاد، والأن عرفت السبب في أن نصف أحالام المهنة، وهو أن يكون لهم مكتب مالاصق لكتب ليفيت. وبالخشام، كما هي المادة، جزيل شكري وحبي إلى إيلين وسولومون وآنيا، ألقاكم وقت العشاء..



FREAKONOMICS
A ROGUE ECONOMIST EXPLORES
THE HIDDEN SIDE OF EVERYTHING
\*\*Prepare to be distribut\*
- Parama training of the flags from an institution of the flags from

أيهما أشد خطراً، السدس أم حوض السباحة؟ ما هي الأشياء المشتركة بين معلمي المدارس ومصارعي السومو؟ لماذا ما يزال تجار المخدرات يعيشون مع أمهاتهم؟ ما هـو مقدار اهتمام الوالدين حقاً؟ ما هو تأثير قضية «رو» و«ويد» في جرائم العنف؟

قد لا تبدو هذه الأسئلة مثل الأسئلة النمطية التي يسألها الاقتصادياً نمطياً؛ إنه عالم الاقتصادياً نمطياً؛ إنه عالم شجاع أكثر من أي شيء آخر، يدرس المادة والأحاجي في الحياة اليومية من الفش والجريمة إلى الرياضة وتربية الأطفال - وتقوم استتناجاته عادة على قلب الحكمة التقليدية رأساً على عقب، وغالباً ما يبدأ بتل كبير من المعطيات وسؤال بسيط لم يطرح من قبل، إنه يهتم ببعض هذه الأسئلة مثل قضايا الحياة والموت، وبعضها الأخر ذو ميزات

استثنائية دون شك. وهكذا يحتوي هذا الكتاب على حقل جديد من الدراسة، وهو (الاقتصاد العجيب).

ومن خلال سرده للقصص الآسرة ومن النظرة العميقة غير المباشرة، يبين ليفيت وزميله ستيفن ج. دوبنر أن الاقتصاد -في جذوره- دراسة للحوافز - كيف يحصل الناس على ما يريدون أو يحتاجون، لاسيما عندما يريد الناس الآخرون الشيء ذاته أو يحتاجونه. في كتابهما (الاقتصاد العجيب)، يشرع المؤلفان في استكشاف الجانب الخفي - من كل شيء: الأعمال الداخلية لعصابة مخدرات، وحقيقة الوسطاء العقاريين، وأساطير تمويل الحملات، وقصص الغش لدى معلمي المدارس، وأسرار جمعية كوكلوكس كلان (العرقية).

ومن هنا فإذا كانت الأخلاق تمثل كيف نريد للعالم أن يسير، فإن الاقتصاد يمثل كيف يعمل العالم فملاً. صحيح إن قـ راء هــذا الكتـاب سيتسلحون بقصص وأحاج تكفي لــتروى في آلاف الحفــلات، لكن كتاب (الاقتصــاد العجيـب) يستطيع أن يقدم أكثر من ذلك، إنــه يُعيد تعريف الطريقة التي ننظر بها إلى العالم الحديث تعريفاً حرفياً.



ستيفن د. ليفيت: يدرّس الاقتصاد في جامعة شيكاغو: تلقى م كلارك، وهي الميدالية التي تقدم كل سنتين إلى أفضّل رجل اق الأربعين من عمره.



، بیتس

يتجاوز

لك نيو

ترافات

ستيفن ج. دوستر: يعيش في مدينة نيويـورك: ويكتب لجلة نير يوركر: وهو مؤلف لَلكتاب الأكثر مبيعاً على المستوى الوطني، (نفو بطل متعبد).



موضوع الكتاب: ١- الاقتصاد ٢- النظم الاقتصادي

موقعنا على الإنترنت: http:/www.obeikanbookshop.com

